摛藻堂四庫全書薈要

子部

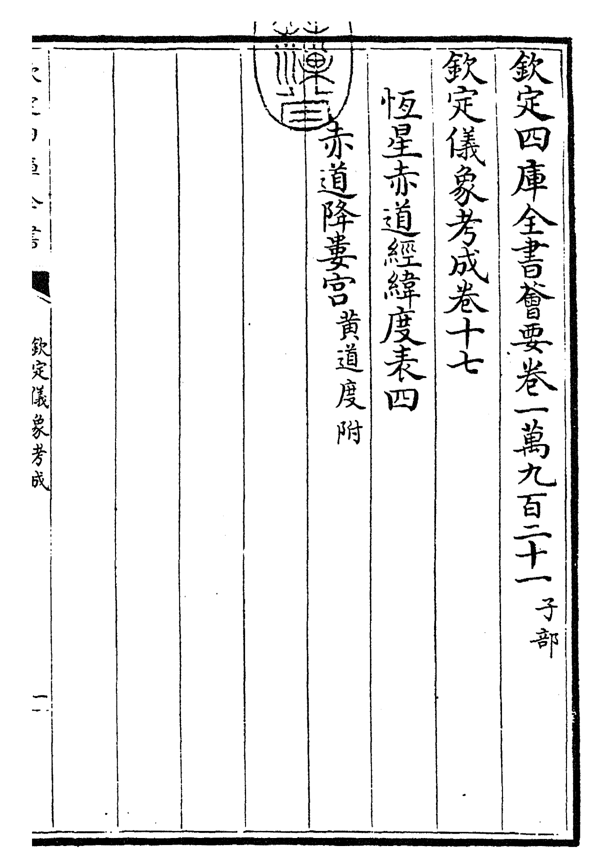
欽定四庫全書薈要

子部

欽定儀象考成卷十七 十八

詳校官主事臣陳木



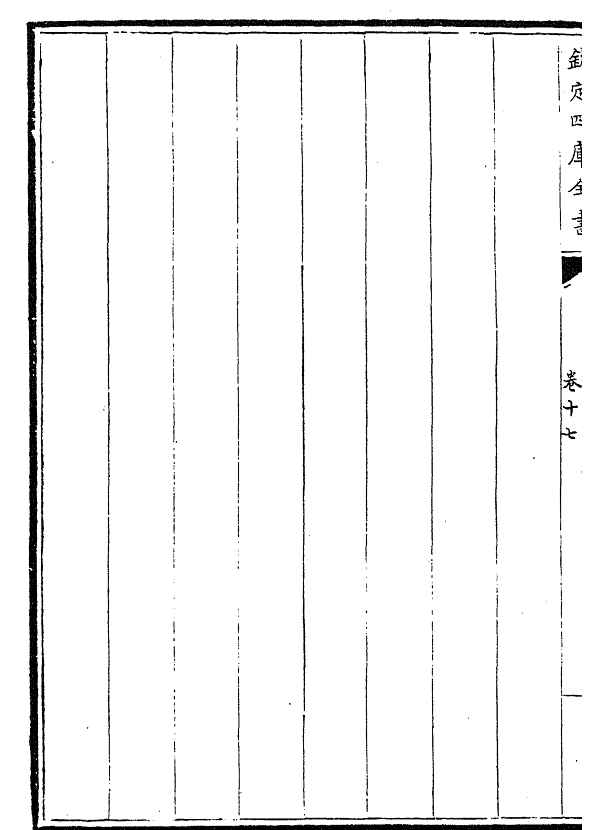


欽定四庫全書薈要卷一萬九百二十一 子部

欽定儀象考成卷十七

恒星赤道經緯度表四

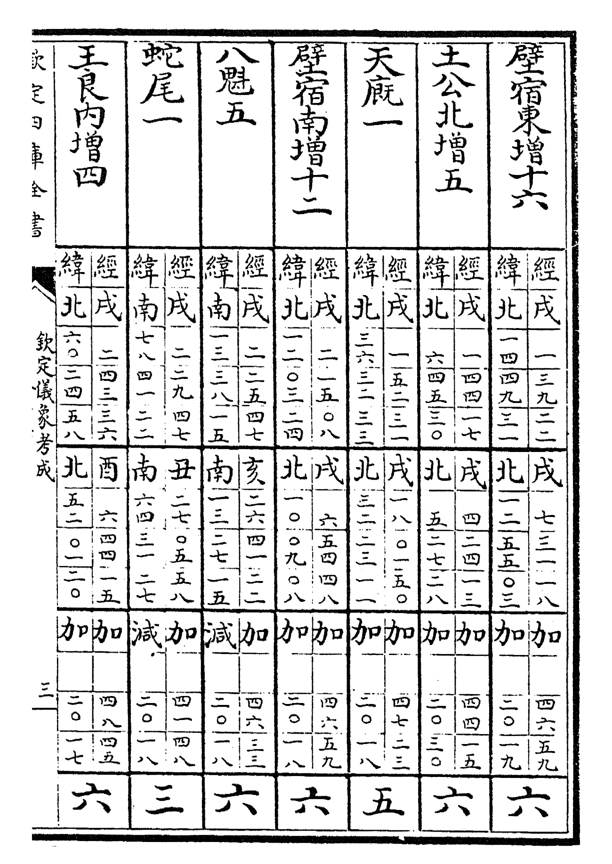
赤道降婁宮黄道度附



赤道降婁宮恒星

赤道降婁宮恒星	赤道經 宮度分秒	赤道緯 宮度分秒	黃道經 宮度分秒	黃道緯 宮度分秒	赤道歲差經 分秒微	赤道歲差緯 分秒微	星等
壁宿一	戌○○○四五	北一三四五○○	戌五三四五○	北一二三五一二	加四六四九	加二○二○	二
天廐北增一	戌○○四四四	北三九三七三六	戌一八一九三五	北三五四六一二	加四六五五	加二○一九	六
壁宿東增十九	戌○二○○六	北一八四五五四	戌八○○四二	北一七○一四○	加四六五二	加二○一九	六
八魁六	戌○三四一八	南二○二一二三	亥二一五七一二	南一八四五五四	加四六四○	減二○一九	五
土公北增三	戌○二六五六	北七二三四一	戌三二二一六	北六三六○三	加四六四九	加二○二○	六
土公北增四	戌○四七○九	北六四八五○	戌三三○○八	北五五四二六	加四六三六	加二○三九	六

赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 緯	星等
壁宿南增十一	戌 ○ 五一 一八	北 一二 二八 五一	戌 五 四九 ○六	北 一一 ○五 三六	加 四六 五三	加 二○ 一九	六
天廄一	戌 ○ 五三 五四	北 三七 一五 ○七	戌 一七 三六 四四	北 三三 二二 五三	加 四七 ○八	加 二○ 一八	四
壁宿東增十七	戌 一 ○六 五一	北 一四 五四 ○五	戌 七 ○三 四五	北 一三 一二 ○四	加 四六 五四	加 二○ 一九	六
天廄三	戌 一 一二 三七	北 三五 二一 四六	戌 一六 四八 五三	北 三一 三五 五六	加 四七 二一	加 二○ 一九	五
烏喙六	戌 一 二六 三○	南 六六 二二 四三	子 一八 二二 五五	南 五七 三六 ○四	加 四五 一九	減 二○ 一九	三
天倉一	戌 一 三五 三三	南 一○ 一四 五五	亥 二七 二○ ○○	南 一○ ○一 三○	加 四六 三九	減 二○ 一九	三



星名	黃道經度	黃道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	星等
壁宿東增十六	戌 一 三九 二二	北 一四 四九 三一	戌 七 三一 一八	北 一二 五五 〇三	加 四六 五九	加 二〇 一九	六
土公北增五	戌 一 四四 一七	北 六 四五 三〇	戌 四 二四 一三	北 五 二七 二八	加 四四 一五	加 二〇 三〇	六
天廄一	戌 一 五二 三一	北 三六 三二 三三	戌 一八 〇一 五〇	北 三二 二三 一一	加 四七 二三	加 二〇 一八	五
壁宿南增十二	戌 二 一五 〇八	北 一二 〇三 二四	戌 六 五四 四八	北 一〇 〇九 〇八	加 四六 五九	加 二〇 一八	六
八魁五	戌 二 二五 四七	南 一三 三八 一五	亥 二六 四一 二二	南 一三 二七 一五	加 四六 三三	減 二〇 一八	六
蛇尾一	戌 二 三九 四七	南 七八 四一 二二	丑 二七 〇五 五八	南 六四 三一 二七	加 四一 四八	減 二〇 一八	三
王良內增四	戌 二 四三 三六	北 六〇 二四 五八	酉 六 四四 一五	北 五二 〇一 二〇	加 四八 四五	加 二〇 一七	六

赤道降婁宮恒星

赤道降婁宮恒星	赤道經 宮	赤道經 度分秒	赤道緯	赤道緯 度分秒	黃道經 宮	黃道經 度分秒	黃道緯	黃道緯 度分秒	赤道歲差 經	經 分秒微	赤道歲差 緯	緯 分秒微	星等
壁宿南增十三	戌	二 四八 五六	北	一二 五三 二九	戌	七 四六 〇六	北	一〇 四一 三四	加	四七 〇三	加	二〇 一七	六
火鳥五	戌	二 五八 三五	南	四四 四〇 〇六	亥	一〇 五二 三六	南	四一 一五 四一	加	四五 三七	減	二〇 一七	四
土公南增七	戌	三 〇三 〇二	北	〇 三一 〇三	戌	三 〇一 一〇	南	〇 四四 四九	加	四六 四七	加	二〇 一七	六
土公二	戌	三 〇七 三三	北	六 一六 四〇	戌	五 二一 五五	北	四 三〇 四二	加	五六 二二	加	二〇 一〇	六
火鳥六	戌	三 一八 五八	南	四三 四一 四五	亥	一一 四九 四二	南	四〇 三三 四五	加	四五 三三	減	二〇 一八	二
土公南增八	戌	三 二二 五二	南	一 二八 三一	戌	二 三〇 五〇	南	二 四二 〇〇	加	四六 四五	減	二〇 一六	六



星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經歲差	緯歲差	星等
壁宿東增二十一	戌 三 三〇 二一	北 一八 〇一 四九	戌 一〇 三二 四〇	北 一五 〇六 四五	加 四七 一三	加 二〇 一七	六
壁宿東增二十	戌 三 四〇 一〇	北 一六 二八 一八	戌 一〇 〇一 四八	北 一三 三七 三〇	加 四七 一二	加 二〇 一六	六
壁宿東增十五	戌 三 四三 三三	北 一五 〇一 二三	戌 九 二八 三一	北 一二 一六 五六	加 四七 一一	加 二〇 一六	六
奎宿西增一	戌 四 〇八 二四	北 二九 一九 二八	戌 一五 四四 〇三	北 二四 一一 四二	加 四七 三九	加 二〇 一五	六
土公南增九	戌 四 一一 四四	南 二 三三 一七	戌 二 五〇 一六	南 三 五九 五六	加 四六 四九	減 二〇 一六	六
天溷北增一	戌 四 一四 〇九	南 五 二二 五〇	戌 一 四四 〇七	南 六 三七 一七	加 四六 三七	減 二〇 一五	六
傳舍南增一	戌 四 一六 二七	北 六五 〇六 〇七	酉 一二 五四 二四	北 五五 〇一 四〇	加 五〇 二三	加 二〇 一六	六

赤道降婁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	宮度分秒 經	宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
壁宿東增十四	戌四二二四七	北一四三六五七	戌九五三四七	北一一三九一三	加四七一三	加二〇一五	六
王良五	戌四二六二七	北五三〇六四四	酉一〇七二三	北四五三八五〇	加四九〇四	加二〇一四	五
壁宿東增二十二	戌四三二二九	北一八五二五八	戌一一五〇二一	北一五二九〇四	加四七一三	加二〇一五	六
土公東增六	戌四三三一七	北五三二一〇	戌六三四二一	北三一一〇八	加四四一一	加二〇二〇	六
火鳥八	戌四三九三七	南五〇一三二三	亥七五五三三	南四六三一〇五	加四四四〇	減二〇一四	四
王良二	戌四四一四五	北六一三一一四	酉九〇五一九	北五二一四四〇	加五〇〇八	加二〇一四	四

星名	黃道經度	黃道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	星等
壁宿東增二十三	戌 四 四七 四四	北 一八 五四 四八	戌 一二 〇四 三七	北 一五 二四 四七	加 四七 二四	加 二〇 一四	六
鳥喙四	戌 四 四九 一〇	南 六四 一九 三八	子 二二 五七 四二	南 五七 一五 三八	加 四三 〇〇	減 二〇 一五	三
傳舍二	戌 四 五七 三三	北 六五 二〇 〇一	酉 一三 三二 四七	北 五四 五九 四八	加 五〇 五八	加 二〇 一四	六
天囷北增二	戌 五 三〇 四五	南 五 〇〇 四〇	戌 三 〇三 二六	南 六 四七 二八	加 四六 三六	減 二〇 一二	六
附路	戌 五 四三 三〇	北 五二 二九 五七	酉 一 三三 三八	北 四四 四二 一三	加 四九 三八	加 二〇 一三	四
奎宿六	戌 五 四六 二一	北 三二 一七 五二	戌 一九 〇四 四七	北 二七 〇八 二八	加 四〇 〇九	加 二〇 一二	四
奎宿四	戌 六 一四 五五	北 二七 五四 三四	戌 一七 二二 〇二	北 二三 〇〇 五六	加 四八 〇一	加 二〇 一二	四

赤道降婁宮恒星

星名	赤道經 宮度分秒	赤道緯	黃道經 宮度分秒	黃道緯	赤道歲差經 分秒微	赤道歲差緯	星等
土公南增十	戌六一五一六	南一四七一〇	戌四四一五一	南三五八五六	加四八四七	減二〇〇〇	六
土公南增十一	戌六一五二六	南一五五三八	戌四五八二六	南四一五一六	加四八四七	減二〇〇八	六
奎宿五	戌六二三五〇	北二九二六四〇	戌一八一三一四	北二四二〇三五	加四八〇八	加二〇一一	三
奎宿南增三	戌六三二一二	北一九五二五六	戌一四〇二三九	北一五三七一二	加四七四二	加二〇〇九	六
王良四	戌六三三〇五	北五五〇八〇五	酉四一五二三	北四六三五五三	加五〇二〇	加二〇一〇	三
奎宿南增二	戌六三六一〇	北二〇〇二五四	戌一四一〇二六	北一五四四四七	加四七四一	加二〇一一	六

星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經度加減	緯度加減	星等
奎宿北增二十二	戌 六 四九 五〇	北 三八 〇二 三三	戌 三二 五八 一三	北 三一 五一 三六	加 四八 四七	加 二〇 一〇	六
閣道西增二	戌 六 五七 二四	北 四九 〇六 二一	戌 二九 五五 〇四	北 四一 二五 五〇	加 四九 四九	加 二〇 〇八	六
奎宿北增二十一	戌 七 一一 〇三	北 三九 五二 〇七	戌 二四 一六 四〇	北 三三 二〇 四四	加 四九 〇一	加 二〇 〇八	氣
火鳥七	戌 七 一二 五〇	南 四七 二九 五四	亥 一二 〇八 二四	南 四五 一四 〇六	加 四三 五一	減 二〇 〇九	四
閣道南增一	戌 七 二九 三八	北 四五 三七 一八	戌 二七 五一 一八	北 三八 一九 〇〇	加 四九 三六	加 二〇 〇七	六
鳥喙五	戌 七 二五 〇九	南 六六 五七 〇九	子 二〇 三八 二九	南 五九 四六 五三	加 四〇 二三	減 二〇 〇八	五
少丞北增一	戌 七 二八 五一	北 七三 三四 五二	酉 二六 〇一 五四	北 五九 五三 四三	加 五六 二七	加 二〇 〇八	六

赤道降婁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
閣道六	戌七三八四一	北四六五三一六	戌二八五五二五	北三九一七四五	加四九五〇	加二〇〇七	六
土司空	戌七四〇一九	南一九二三五三	亥二八五八二	南二〇四六五二	加四五四八	減二〇〇八	二
天溷四	戌七四九一七	南一二〇一二七	戌二一八三一	南一四〇七四五	加四六一〇	減二〇〇七	五
水委三	戌七四九三七	南五八五二〇九	亥一三八一〇	南五四二四一六	加四二〇二	減二〇〇八	三
少丞	戌八〇〇五四	北七三二六〇九	酉二五五九三〇	北五九四一一〇	加五六五九	加二〇〇五	六
外屏西增九	戌八三二三〇	北五二一二五	戌九五七二二	北一三一四八	加四七〇四	加二〇〇四	六

星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經歲差	緯歲差	星等
天溷三	戌 八 〇九 〇〇	南 一四 一六 一八	戌 一一 三九 三〇	南 一六 一八 三九	加 四六 〇〇	減 二〇 〇六	六
王良三	戌 八 二五 三〇	北 五六 二七 三七	酉 六 三七 五六	北 四七 〇四 一九	加 五一 三三	加 二〇 〇四	四
奎宿南增四	戌 八 二六 三四	北 一八 一〇 五五	戌 一五 〇一 三六	北 一三 一九 五八	加 四七 四九	加 二〇 〇五	六
奎宿二	戌 八 二七 三〇	北 二二 五一 四〇	戌 一七 〇一 二九	北 一七 三五 五一	加 四八 〇七	加 二〇 〇五	四
閣道五	戌 八 三五 一二	北 四九 三四 一六	酉 一 二六 五〇	北 四一 一六 〇五	加 五〇 三三	加 二〇 〇五	五
外屏西增八	戌 八 四五 三二	北 五 五四 五四	戌 一〇 二二 三一	北 一 五七 二八	加 四七 〇七	加 二〇 〇三	六
外屏一	戌 八 五一 三三	北 六 一〇 四九	戌 一〇 三四 一七	北 二 〇九 四四	加 四七 〇八	加 二〇 〇三	四

赤道降婁宮恒星

星名	赤道經 宮度分秒	赤道緯 度分秒	黃道經 宮度分秒	黃道緯 度分秒	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯 分秒微	星等
奎宿南增五	戌 八 五二 〇五	北 一五 三二 〇八	戌 一四 一九 〇二	北 一〇 四四 四九	加 四七 四二	加 二〇 〇四	六
奎宿七	戌 八 五四 三〇	北 三九 四〇 三七	戌 二五 三三 五二	北 三二 三三 一二	加 四九 三二	加 二〇 〇四	四
奎宿三	戌 九 〇一 四七	北 二六 一八 二三	戌 一九 〇二 四六	北 二〇 三〇 四三	加 四八 二七	加 二〇 〇六	六
天溷內增六	戌 九 一九 五八	南 一二 〇一 五三	戌 三 四二 〇〇	南 一四 四四 一四	加 四六 〇四	減 二〇 〇二	五
勾陳五	戌 九 四三 〇四	北 八四 五三 四三	申 一七 五六 四五	北 六五 一〇 一〇	加 一 二九 二九	加 一九 五九	六
天溷北增三	戌 九 五九 一一	南 二 三二 一二	戌 八 二〇 二八	南 六 一七 五〇	加 四六 五〇	減 一九 五九	六

星名	經	緯	經	緯	經	緯	星等
勾陳一	戌 一〇 一四 〇五	北 八七 五六 二一	申 二四 五九 四三	北 六六 〇四 一〇	加 二 五〇 三六	加 一九 五四	二
奎宿南增六	戌 一〇 一四 四一	北 一七 四七 四〇	戌 一六 二八 二九	北 一二 一七 一三	加 四八 〇〇	加 一九 五八	六
天溷一	戌 一〇 三〇 四三	南 一〇 〇七 五四	戌 五 二二 四六	南 一三 二四 〇八	加 四六 〇七	減 一九 五九	六
奎宿內增九	戌 一〇 二一 〇四	北 二二 一五 二一	戌 一八 二五 五八	北 一六 一九 三五	加 四八 二〇	加 一九 五八	六
策	戌 一〇 三一 五六	北 五九 二〇 二五	酉 一〇 二四 〇五	北 四八 四七 五六	加 五三 一四	加 一九 五八	三
王良東增五	戌 一〇 二四 四四	北 五七 四八 〇二	酉 九 〇四 二六	北 四七 三二 二〇	加 五二 五三	加 一九 五七	六
奎宿內增十	戌 一〇 三二 三五	北 二五 四八 四一	戌 二〇 〇八 二四	北 一九 二九 三九	加 四八 三九	加 一九 五七	六

赤道降婁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
奎宿八	戌 一〇 三六 一一	北 三七 〇六 〇五	戌 二五 三三 四五	北 二九 三九 二〇	加 四九 四四	加 一九 五六	四
天溷二	戌 一〇 四八 〇四	南 一二 三九 四六	戌 四 四七 三三	南 一五 五三 五〇	加 四五 五四	減 一九 五七	五
奎宿一	戌 一〇 五五 三五	北 二二 〇三 〇三	戌 一八 五一 〇八	北 一五 五五 一九	加 四八 二四	加 一九 五五	四
奎宿內增十一	戌 一〇 五九 〇二	北 二七 三五 四七	戌 二一 一八 五六	北 二〇 五七 〇八	加 四八 五四	加 一九 五六	六
勾陳內增三	戌 一一 一七 〇七	北 八六 五一 〇八	申 二二 二八 三七	北 六五 四二 五四	加 二 一〇 一三	加 一九 五二	六
天溷東增五	戌 一一 二八 五一	南 一二 四六 〇八	戌 五 二二 三九	南 一六 一五 五一	加 四五 五〇	減 一九 五三	五

	外屏南增十	奎宿北增二十	奎宿內增十五	外屏內增七	傳舍三	外屏二	天溷北增四
經	戌	戌	戌	戌	戌	戌	戌
經	一一 五一 五二	一二 ○九 一八	一二 一二 二四	一二 一三 三○	一二 二七 四一	一二 二五 一○	一二 三三 五二
緯	南	北	北	北	北	北	南
緯	○ 二二 一○	三九 五八 四八	三○ 二五 一一	六 三○ 四四	六三 三九 三三	六 二九 五四	六 一二 三四
經	戌	戌	戌	戌	酉	戌	戌
經	二○ 四五 三八	二八 二○ 二三	二三 三八 四一	一三 四六 四○	一五 四○ ○六	一三 五七 一一	九 ○五 二四
緯	南	北	北	北	北	北	南
緯	五 ○二 一○	三一 四○ ○九	二三 ○三 四七	一 ○九 二八	五一 三九 二○	一 ○四 ○七	一○ 四一 ○○
經	加	加	加	加	加	加	加
經	四六 三四	五○ 三○	四九 二八	四七 一八	五五 五六	四七 一八	四六 一七
緯	減	加	加	加	加	加	減
緯	三○ ○七	一九 五二	一九 五二	一九 五○	一九 四九	一九 四九	一九 四九
等	六	六	五	六	六	四	六

赤道降婁宮恒星	赤道宮度分秒	黃道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
外屏北增一	經 戌 一二 五三 二六 緯 北 一三 三三 三一	戌 一七 〇八 三六 北 七 二三 二二	加 四七 五一 加 一九 四七	六
外屏南增六	經 戌 一二 五四 二三 緯 北 四 一五 三六	戌 一三 三一 四六 南 一 一〇 五五	加 四七 〇八 加 一九 四七	六
五帝內座西增二	經 戌 一二 五五 三一 緯 北 七八 一六 四七	申 五 二二 一二 北 六一 三八 一〇	加 一二〇〇〇 加 一九 四五	六
外屏北增二	經 戌 一三 〇〇 三四 緯 北 一一 三四 四〇	戌 一六 二八 二一 北 五 三一 一三	加 四七 四五 加 一九 四七	六
奎宿十六	經 戌 一三 〇一 四九 緯 北 二〇 〇六 二六	戌 一九 五四 〇〇 北 一三 二一 〇八	加 四八 三一 加 一九 四六	五
奎宿十	經 戌 一三 〇二 三〇 緯 北 三〇 四八 〇七	戌 二四 三一 三〇 北 二三 〇六 二三	加 四七 三七 加 一九 四九	五

	經	緯					
外屏南增五	戌 一三 ○七 一○	北 三 三二 三六	戌 一三 二六 四六	南 一 五五 三○	加 四七 ○四	加 一九 五四	六
天倉內增十四	戌 一三 一一 四八	南 一一 三一 一四	戌 七 三四 ○九	南 一五 三八 五九	加 四五 五○	減 一九 四五	六
天倉內增十三	戌 一三 一八 三八	南 一一 一三 二三	戌 七 四三 四九	南 一五 三五 二九	加 四五 五○	減 一九 四五	六
奎宿北增十九	戌 一三 二一 五八	北 四二 三四 三八	酉 ○ 四三 一六	北 三三 三三 一三	加 五一 一五	加 一九 四五	五
華蓋四	戌 一三 二三 二六	北 六七 二四 三○	酉 三○ 一五 三六	北 五四 一三 四○	加 五八 三五	加 一九 四四	六
奎宿東增十四	戌 一三 二八 四三	北 三○ 三八 一三	戌 二四 四九 一八	北 二二 四七 五一	加 四九 四一	加 一九 四四	六
火鳥九	戌 一三 三一 一五	南 四八 一二 四六	亥 一六 三六 三八	南 四八 一四 二七	加 四一 二二	減 一九 四四	三

赤道降婁宮恒星	赤道宮度分秒	黃道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
奎宿南增八	經 戌 一三 三二 五四 緯 北 一九 二二 〇二	戌 二〇 〇三 二五 北 一二 二八 四六	加 四八 三一 加 一九 四四	六
軍南門	經 戌 一三 四二 二七 緯 北 四五 五二 二二	酉 二 五三 〇一 北 三六 二〇 二一	加 五一 五六 加 一九 四二	五
天倉北增十二	經 戌 一三 四三 二三 緯 南 一一 〇八 三九	戌 八 〇八 五二 南 一五 三九 五六	加 四五 五〇 減 一九 四二	六
外屏南增四	經 戌 一三 四八 〇六 緯 北 四 一七 一一	戌 一四 二一 四五 南 一 三〇 一四	加 四七 〇九 加 一九 四二	五
奎宿九	經 戌 一三 四九 二七 緯 北 三四 一四 四〇	戌 二六 四七 四四 北 二五 五六 一九	加 五〇 一二 加 一九 四二	二
傳舍四	經 戌 一三 四九 三八 緯 北 六三 三九 二〇	酉 一六 三一 一二 北 五一 一三 五〇	加 五七 〇〇 加 一九 四一	六

	經	緯	經	緯	經	緯	
閣道四	戌 一三 五五 二八	北 五三 四五 五五	酉 八 一三 二九	北 四三 ○五 一五	加 五三 四二	加 一九 四一	四
天倉二	戌 一三 五五 五四	南 一一 三三 ○七	戌 八 一○ 一八	南 一六 ○七 一六	加 四五 四五	減 一九 四一	三
奎宿北增十八	戌 一三 五八 四六	北 四○ 四三 一七	酉 ○ 一一 二七	北 三一 四一 四○	加 五一 ○九	加 一九 四○	六
奎宿南增七	戌 一四 ○一 五二	北 一八 一六 五七	戌 二○ ○二 五○	北 一一 一八 ○九	加 四八 二八	加 一九 四一	六
奎宿東增十六	戌 一四 一三 二四	北 三六 二一 三九	戌 二八 ○九 ○八	北 二七 四二 一八	加 五○ 三七	加 一九 三九	五
奎宿東增十三	戌 一四 一四 五七	北 三○ ○二 五六	戌 二五 一二 三二	北 二一 五九 ○六	加 四九 四七	加 一九 四○	六
外屏南增十一	戌 一四 二五 二七	北 ○ 三八 四四	戌 一二 五三 一○	南 四 四九 一六	加 四三 一六	加 一九 四八	六

赤道降婁宫恒星	赤道經 宫度分秒	赤道緯 宫度分秒	黃道經 宫度分秒	黃道緯 宫度分秒	赤道歲差經 分秒微	赤道歲差緯 分秒微	星等
水委二	戌 一四 一九 〇一	南 五六 三六 四九	亥 八 四一 四八	南 五五 〇五 二三	加 三九 〇三	減 一九 三九	四
天倉北增十一	戌 一四 二〇 二九	南 一〇 一六 三一	戌 九 〇五 一〇	南 一五 〇六 四七	加 四五 五一	減 一九 三九	六
外屏南增十二	戌 一四 二一 五一	北 一 〇七 二九	戌 一三 三八 一〇	南 四 四〇 五七	加 四六 五二	加 一九 三九	六
奎宿十一	戌 一四 二三 二一	北 二八 四一 四九	戌 二四 四三 二六	北 二〇 四二 一九	加 四九 三八	加 一九 三九	五
奎宿十五	戌 一四 二五 〇〇	北 一九 三九 三八	戌 二〇 五六 四三	北 一二 二五 二九	加 四八 三八	加 一九 三九	五
華蓋三	戌 一四 四一 〇三	北 七〇 三八 四〇	酉 二四 三〇 一七	北 五六 一〇 一三	加 一 〇一 五六	加 一九 三七	五

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
天倉北增四	戌 一四 四二 五三	南 三 三七 五二	戌 二二 〇七 三八	南 九 〇八 四三	加 四二 四九	減 二八 三五	六
外屏南增十三	戌 一四 五二 〇四	北 一 〇六 三七	戌 一四 〇六 五八	南 四 五〇 三一	加 四六 五〇	加 一九 四六	六
奎宿十四	戌 一四 五八 二五	北 二三 一三 〇六	戌 二二 五三 三一	北 一五 二九 〇二	加 四九 〇六	加 一九 三六	五
天倉北增十	戌 一四 五八 三七	南 八 〇九 一三	戌 二〇 三三 〇三	南 一三 二四 五八	加 四六 〇一	減 一九 三五	六
外屏三	戌 一五 〇五 一七	北 六 一二 三六	戌 一六 一七 一三	南 〇 一三 二五	加 四七 二二	加 一九 三五	四
天倉北增三	戌 一五 一七 五八	南 二 二三 五一	戌 一三 〇八 五六	南 八 一四 四五	加 四六 三四	減 一九 三四	六
外屏南增三	戌 一五 二〇 四五	北 五 三七 二四	戌 一六 一七 五三	南 〇 五一 五〇	加 四七 二〇	加 一九 三三	六

赤道降婁宮恒星	天倉北增九	天倉北增六	天倉北增五	閣道內增三	外屏南增十四	天倉北增八
赤道 經 宮度分秒	戌一五二二三一	戌一五五四二四	戌一五五七五七	戌一六〇三〇九	戌一六〇九二五	戌一六一二二五
赤道 緯 宮度分秒	南九一八三四	南三五一二四	南三三七三五	北五六五二四八	北二一五一〇	南九〇一一六
黃道 經 宮度分秒	戌一〇二七〇四	戌一三〇八二五	戌一三一七一〇	酉一一五八一六	戌一五四五〇四	戌一一二〇五五
黃道 緯 宮度分秒	南一四三七五九	南九四九三三	南九三八一二	北四五〇四〇七	南四一七一三	南一四四一三九
赤道歲差 經 分秒微	加四五五三	加四六二五	加四六二五	加五五四二	加四七〇二	加四五五二
赤道歲差 緯 分秒微	減一九三五	減一九三一	減一九三〇	加一九二八	加一九二九	減一九二八
星等	五	六	六	六	五	六

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
奎宿十三	戌 一六 二〇 三一	北 二五 五四 二三	戌 二五 一二 一〇	北 一七 二六 五七	加 四九 三九	加 一九 二七	五
天倉北增二	戌 一六 四一 四四	南 一 五一 五四	戌 一四 三九 二五	南 八 一七 四二	加 四六 三六	減 一九 二五	六
天大將軍西增一	戌 一六 四三 一三	北 四四 〇七 二六	酉 四 一〇 四四	北 三三 四七 五〇	加 五二 三七	加 一九 二六	四
奎宿十二	戌 二六 四四 二四	北 二七 二三 三三	戌 二六 一〇 二一	北 一八 三九 五三	加 四九 五五	加 一九 二五	六
天大將軍西增二	戌 一六 五一 二七	北 四四 一〇 二九	酉 四 一八 四四	北 三三 四七 五〇	加 五二 四一	加 一九 二五	五
華蓋五	戌 一七 〇三 一六	北 六六 四七 〇八	酉 二一 二四 四〇	北 五二 四九 五〇	加 一 〇一 二一	加 一九 二三	五
奎宿東增十七	戌 一七 一七 〇八	北 三六 二二 一四	酉 〇 三九 二九	北 二六 三九 〇三	加 五一 二一	加 一九 二二	六

赤道降婁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
閣道三	戌 一七 一九 五二	北 五八 五四 〇九	酉 一四 二二 一五	北 四六 二三 二六	加 五七 〇九	加 一九 二一	三
天倉北增一	戌 一七 二三 〇六	南 一 四八 〇五	戌 一五 一九 二八	南 八 三〇 〇六	加 四六 三六	減 一九 二一	六
右更西增五	戌 一七 三五 二二	北 一〇 〇七 一〇	戌 一九 四二 五五	北 一 五四 五二	加 四七 三〇	加 一九 二一	六
天倉北增七	戌 一七 四五 一一	南 九 二〇 四八	戌 一二 四〇 〇六	南 一五 三五 四四	加 四五 四五	減 一九 二〇	六
天倉三	戌 一七 四八 二三	南 九 三一 〇九	戌 一二 三八 五二	南 一五 四六 三〇	加 四五 四三	減 一九 一八	三
右更一	戌 一八 〇七 〇一	北 一七 四九 二三	戌 二三 三〇 二二	北 九 二二 〇三	加 四八 五三	加 一九 一七	五

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
天大將軍西增三	戌 一八 〇七 三四	北 四四 〇四 二五	酉 五 一三 四五	北 三三 一七 三一	加 五三 〇四	加 一九 一六	五
杠九	戌 一八 二〇 一九	北 六八 五四 〇四	酉 二四 一三 四四	北 五四 一一 二〇	加 一〇三 四九	加 一九 一四	六
右更東增一	戌 一八 一三 二二	北 一七 五三 五五	戌 二三 三七 二七	北 九 二三 五八	加 四八 五二	加 一九 一五	六
天倉內增十五	戌 一八 一五 四三	南 一五 五六 二一	戌 一〇 二一 三六	南 二一 五〇 〇七	加 四〇 五七	減 一九 一五	五
天倉內增十六	戌 一八 三四 〇八	南 一四 二三 四四	戌 二一 一九 一七	南 二〇 三二 四〇	加 四五 〇五	減 一九 一三	六
天大將軍四	戌 一八 四四 三一	北 四五 四〇 一六	酉 六 三四 二七	北 三四 三〇 五五	加 五三 三九	加 一九 一二	五
外屏四	戌 一九 二一 一五	北 四 四八 三一	戌 一九 三一 四〇	南 三 〇四 二五	加 四七 二一	加 一九 一一	五

赤道降婁宮恒星	赤道經 宮度分秒	赤道緯	黃道經 宮度分秒	黃道緯	赤道歲差經 分秒微	赤道歲差緯 分秒微	星等
火鳥十	戌 一九 一四 二二	南 四四 三八 三八	亥 二四 二八 二七	南 四七 三三 一七	加 四〇 〇六	減 一九 〇八	三
鈇鑕一	戌 一九 一八 五二	南 二二 五七 四八	戌 八 〇六 四四	南 二八 三七 五六	加 四三 五五	減 一九 〇八	六
閣道南增四	戌 一九 二一 四九	北 五七 五四 四六	酉 一四 五三 〇五	北 四四 五八 五五	加 五七 五〇	加 一九 〇七	六
右更二	戌 一九 二七 一四	北 一四 〇〇 三六	戌 二三 一四 二〇	北 五 二一 〇七	加 四八 三一	加 一九 〇六	四
華蓋二	戌 一九 四〇 〇三	北 七一 四三 二四	酉 二八 〇八 二七	北 五五 五八 五一	加 一 〇八 一四	加 一九 〇五	六
天園一	戌 二〇 〇三 四〇	南 五〇 二六 一〇	亥 一九 五二 四一	南 五二 三四 二二	加 三八 一四	減 一九 〇四	三

星名	經		緯		經		緯		經		緯		
右更西增四	戌	二〇一八五八	北	一一一四二一	戌	二二五八三八	北	二二八〇五	加	四八一四	加	一九〇〇	六
天大將軍六	戌	二〇二八二七	北	四〇〇七〇〇	酉	五〇一二七	北	二八五八二一	加	五二五五	加	一九〇〇	五
右更內增二	戌	二〇三〇四三	北	一三三〇三〇	戌	二三五六三五	北	四二〇四七	加	四八三一	加	一九〇〇	六
天倉內增十八	戌	二〇三一五五	南	一六五九五五	戌	一二〇二五〇	南	二三四一二四	加	四四三五	減	一八五九	六
天大將軍三	戌	二〇三六四一	北	四七一九二七	酉	八五三三六	北	三五二三四五	加	五四四四	加	一八五七	五
天倉內增十七	戌	二〇五二五五	南	一六四二四六	戌	一二三〇三〇	南	二三三三五六	加	四四三五	減	一八五七	六
右更三	戌	二〇五三〇七	北	一〇四九〇二	戌	二三二〇一八	北	一五二〇五	加	四八一三	加	一八五六	五

赤道降婁宮恒星

赤道降婁宮恒星	赤道經 宮度分秒	赤道緯 宮度分秒	黃道經 宮度分秒	黃道緯 宮度分秒	赤道歲差經 分秒微	赤道歲差緯 分秒微	星等
杠八	戌 二〇 五五 一五	北 六九 一八 一四	酉 二五 五七 〇四	北 五三 五二 一九	加 一 〇六 三九	加 一八 五五	六
華蓋一	戌 二〇 五五 三八	北 七一 一八 五八	酉 二八 一一 三〇	北 五五 二四 四〇	加 一 〇八 五九	加 一八 五五	六
華蓋六	戌 二〇 五六 五五	北 六六 四三 三五	酉 二三 一九 五三	北 五一 五〇 一二	加 一 〇四 一二	加 一八 五五	六
天大將軍五	戌 二一 〇二 〇九	北 四三 〇四 三六	酉 六 五六 二六	北 三一 二七 四三	加 五三 四七	加 一八 五五	六
右更五	戌 二一 二二 四五	北 一二 五七 二九	戌 二四 三五 〇六	北 三 四〇 三二	加 四八 三二	加 一八 五三	六
天大將軍七	戌 二一 二四 〇二	北 三九 一六 〇五	酉 五 一一 〇一	北 二七 五四 〇六	加 五三 〇〇	加 一八 五二	五

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
鈇鑕二	戌 二一 三〇 〇三	南 二一 二一 一二	戌 一〇 五八 一七	南 二八 〇二 〇〇	加 四三 五一	減 一九 〇一	五
閣道南增五	戌 二一 三四 四〇	北 五九 一五 〇三	酉 一七 一六 五五	北 四五 三〇 一六	加 五九 四一	加 一八 五〇	六
奎宿東增十二	戌 二一 四七 四五	北 二八 一二 五二	酉 〇 五〇 一七	北 一七 三九 〇八	加 五〇 五五	加 一八 四九	六
水委一	戌 二一 五四 四〇	南 五八 三二 五五	亥 一一 三三 五六	南 五九 一九 〇六	加 三四 一八	減 一八 四九	一
天大將軍二	戌 二一 五七 三三	北 四九 二三 二九	酉 一一 〇三 一三	北 三六 四九 一三	加 五五 五二	加 一八 四七	四
外屏五	戌 二二 〇一 五四	北 四 一〇 三五	戌 二一 五五 三七	南 四 四三 一二	加 四七 二二	加 一八 四七	五
婁宿西增三	戌 二二 〇九 一八	北 一九 〇一 一四	戌 二七 三三 一五	北 九 〇一 二六	加 四九 二九	加 一八 四六	六

赤道降婁宮恒星

星名	赤道經（宮度分秒）	赤道緯（度分秒）	黃道經（宮度分秒）	黃道緯（度分秒）	赤道歲差經（分秒微）	赤道歲差緯（分秒微）	星等
天大將軍西增四	戌 二二 一一 二二	北 三七 五五 一八	酉 五 二一 〇四	北 二六 二五 一五	加 五二 五四	加 一八 四五	六
婁宿北增四	戌 二二 四四 二八	北 二一 四八 二五	戌 二九 〇七 五二	北 一一 二四 〇八	加 五〇 〇〇	加 一八 四一	六
鈇鑕三	戌 二三 五三 四六	南 二一 四四 三二	戌 二二 〇七 三二	南 二八 五五 五一	加 四三 三六	減 一八 四〇	五
右更四	戌 二二 五八 四一	北 七 五二 一一	戌 二四 〇九 四〇	南 一 三八 五八	加 四七 五五	加 一八 三九	五
婁宿西增二	戌 二三 〇九 三〇	北 一六 〇五 三六	戌 二七 二一 一八	北 五 五七 〇三	加 四九 〇八	加 一八 三八	六
天倉五	戌 二三 四〇 三〇	南 一七 一八 二八	戌 一四 二〇 四八	南 二四 五七 三二	加 四四 一七	減 一八 三九	三

星名	經	經度	緯	緯度	經	經度	緯	緯度	經	經度	緯	緯度	等
大陵西增四	戌	二三 五一 二八	北	五三 五二 〇七	酉	一五 〇四 一三	北	四〇 一三 一六	加	五八 一九	加	一八 三一	六
閣道二	戌	二四 〇一 五六	北	六二 二四 〇五	酉	二一 一一 四八	北	四七 三一 五〇	加	一 〇三 〇二	加	一八 三一	三
天大將軍北增十六	戌	二四 〇二 〇八	北	四九 三〇 四〇	酉	一二 三七 〇一	北	三六 一八 三七	加	五六 四二	加	一八 二九	六
華蓋七	戌	二四 〇八 二四	北	六七 二四 三六	酉	二五 三六 〇八	北	五一 三八 五〇	加	一 〇七 二一	加	一八 二七	六
右更東增三	戌	二四 二五 〇四	北	九 四二 一九	戌	二六 〇九 四二	南	〇 二六 三九	加	四八 一六	加	一八 二六	六
天大將軍內增十一	戌	二四 三一 一七	北	三九 二六 五七	酉	七 五四 四〇	北	二七 〇四 〇八	加	五三 五二	加	一八 二五	氣
婁宿北增六	戌	二四 三五 三八	北	二八 一九 一九	酉	三 一五 五一	北	一六 四八 二三	加	五一 二七	加	一八 二四	四

赤道降婁宮恒星	赤道經 宮	度	分	秒	赤道緯	度	分	秒	黃道經 宮	度	分	秒	黃道緯	度	分	秒	赤道歲差 經	分	秒	微	赤道歲差 緯	分	秒	微	星等
天倉四	戌	二四	四六	四二	南	一一	三六	五四	戌	一八	二一	四七	南	二〇	二一	一九	加		四五	〇二	減		一八	二四	三
婁宿二	戌	二四	五二	一四	北	一八	〇一	三三	戌	二九	三六	〇〇	北	七	〇八	五八	加		四九	三五	加		一八	二二	四
外屏六	戌	二五	〇四	一九	北	一	五五	三五	戌	二三	五六	一八	南	七	五五	四五	加		四七	〇五	加		一八	二一	五
婁宿一	戌	二五	〇七	二七	北	一九	三二	二二	酉	〇	二二	五九	北	八	二八	一六	加		四九	五四	加		一八	二〇	三
五帝內座二	戌	二五	一〇	五七	北	七六	〇一	四八	申	五	三四	〇七	北	五八	〇六	五六	加	一	二二	五一	加		一八	一七	五
天大將軍八	戌	二五	一五	四三	北	三五	五八	四二	酉	六	五八	〇五	北	二三	三九	一三	加		五三	一四	加		一八	一九	六

星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經歲差	緯歲差	星等
杠七	戌二五二一三九	北六九四〇一三	酉二八二三二六	北五三一二〇七	加一一〇五八	加一八一六	五
杠五	戌二五三二三九	北七一〇九五七	申〇〇〇五三	北五四二一〇四	加一一三一七	加一八一五	四
杠三	戌二五二二五五	北七四五一二五	申四一三一二	北五七一一一〇	加一二〇一八	加一八一三	六
天大將軍東增十五	戌二五三七四二	北四七五六一四	酉一二五四五六	北三四二六〇一	加五六四四	加一八一五	六
五帝內座內增一	戌二五三九二九	北七六〇六五五	申五五〇一三	北五八〇六〇〇	加一二三四二	加一八一二	六
婁宿南增一	戌二五五〇一三	北一六三二五七	戌二九五五五七	北五二六一二	加四九二七	加一八一三	五
婁宿北增五	戌二五五五二六	北二二一九四六	酉二〇七一五	北一〇四七四七	加五〇三〇	加一八一二	五

赤道降婁宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯 度分秒	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯 度分秒	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯 分秒微	星等
杠四	戌 二六 〇二 〇〇	北 七三 二〇 一〇	申 二 三六 一八	北 五五 五六 四五	加 一 一七 三三	加 一八 一〇	六
鈇鑕五	戌 二六 一〇 二五	南 二三 四七 一五	戌 一四 一八 三二	南 三二 〇三 二八	加 四二 四八	減 一八 一一	四
天園二	戌 二六 二二 二七	南 五二 五四 四八	亥 二二 二三 二三	南 五六 五八 一七	加 三四 四六	減 一八 一〇	四
大陵西增五	戌 二六 二二 四五	北 五三 一四 〇六	酉 一六 二四 一〇	北 三八 五七 三六	加 五九 〇八	加 一八 〇八	六
外屏北增十五	戌 二六 四二 三一	北 一 五一 二八	戌 二五 二七 〇五	南 八 三五 〇五	加 四七 〇六	加 一八 〇六	六
杠六	戌 二六 五五 二四	北 七〇 一九 二二	酉 二九 四五 四三	北 五三 二四 一五	加 一 一三 一七	加 一八 〇一	六

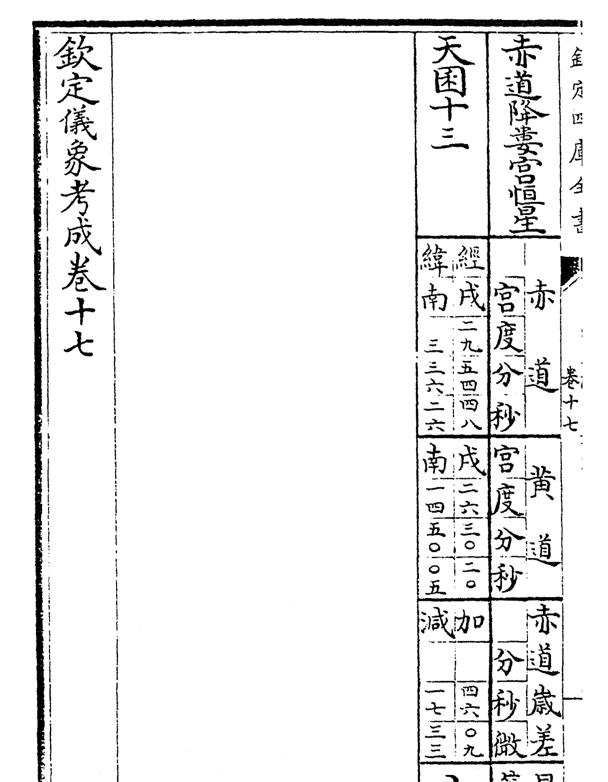
星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
天倉六	戌 二六 五六 〇六	南 二二 〇四 四三	戌 一五 五三 三二	南 三〇 四七 五二	加 四三 〇〇	減 一八 〇五	五
鈇鑕四	戌 二六 五九 〇〇	南 二二 一九 三二	戌 一五 四九 一五	南 三一 〇二 二九	加 四二 五九	減 一八 〇三	四
天大將軍南增五	戌 二六 五九 一六	北 三二 〇二 一八	酉 六 四五 二五	北 一九 二八 〇〇	加 五二 四一	加 一八 〇二	六
天囷西增二	戌 二七 〇〇 三三	南 三 二〇 四二	戌 二三 四八 五五	南 一三 三二 三四	加 四六 一六	減 一八 〇三	六
天大將軍一	戌 二七 〇五 四七	北 四一 〇四 五五	酉 一〇 四〇 四四	北 二七 四六 〇七	加 五四 五九	加 一八 〇二	二
外屏七	戌 二七 一二 〇四	北 一 三〇 三六	戌 二五 四七 二三	南 九 〇五 一〇	加 四七 〇三	加 一八 〇一	三
蛇腹四	戌 二七 一五 二八	南 六八 五六 〇四	子 二五 二〇 四六	南 六七 〇八 三六	加 二二 三九	減 一八 〇二	五

赤道降婁宮恒星	赤道經 宮	赤道經 度	赤道經 分	赤道經 秒	赤道緯	赤道緯 度	赤道緯 分	赤道緯 秒	黃道經 宮	黃道經 度	黃道經 分	黃道經 秒	黃道緯	黃道緯 度	黃道緯 分	黃道緯 秒	赤道歲差經	經 分	經 秒	經 微	赤道歲差緯	緯 分	緯 秒	緯 微	星等
婁宿北增七	戌	一七	一七	二八	北	二四	四〇	五三	酉	四	一一	一四	北	一二	三一	五二	加		五一	一〇	加		一八	〇〇	六
天囷西增四	戌	二七	三一	二二	南	一	〇七	四七	戌	二五	〇七	四四	南	一一	三九	五三	加		四六	三六	減		一七	五八	六
蛇首一	戌	二七	三一	四九	南	六二	五〇	一四	亥	八	一八	四四	南	六四	一〇	二〇	加		二八	二六	減		一七	五九	三
天囷西增三	戌	二七	四〇	五七	南	一	三五	三四	戌	二五	〇六	三二	南	一二	〇九	一三	加		四六	三二	減		一七	五六	六
婁宿東增十一	戌	二八	〇三	五九	北	一二	三四	四七	酉	三	四〇	〇八	北	九	一三	二九	加		五〇	三七	加		一七	五二	五
婁宿北增八	戌	二八	〇四	三四	北	二四	二七	三七	酉	四	四七	一二	北	一二	〇四	〇二	加		五一	一三	加		一七	五一	六

星名	黃道經度	黃道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	星等
婁宿三	戌 二八 一一 一二	北 二二 一四 ○七	酉 一四 ○四 一八	北 九 五七 一二	加 五○ 四七	加 一七 五一	二
天大將軍內增九	戌 二八 一七 三八	北 三六 三七 三一	酉 九 四一 四一	北 二三 一八 一一	加 五四 ○五	加 一七 四九	六
大陵北增三	戌 二八 三二 四九	北 五六 二五 ○九	酉 一九 四六 二七	北 四一 一二 二三	加 一○一 四九	加 二七 四五	六
天大將軍九	戌 二八 三三 二五	北 三三 四五 四八	酉 八 四四 四四	北 二○ 三四 一七	加 五三 二四	加 一七 四六	四
傳舍五	戌 二八 三九 三一	北 六五 一七 五五	酉 二六 ○六 二四	北 四八 五三 ○六	加 一○八 三○	加 一七 四四	六
婁宿北增九	戌 二八 四二 四一	北 二四 四二 三二	酉 五 二五 四六	北 一二 ○五 三二	加 五一 二二	加 一七 四五	六
天大將軍東增十	戌 二八 五二 三四	北 三七 四八 四六	酉 一○ 三九 三二	北 二四 一三 二四	加 五四 三二	加 一七 四三	六

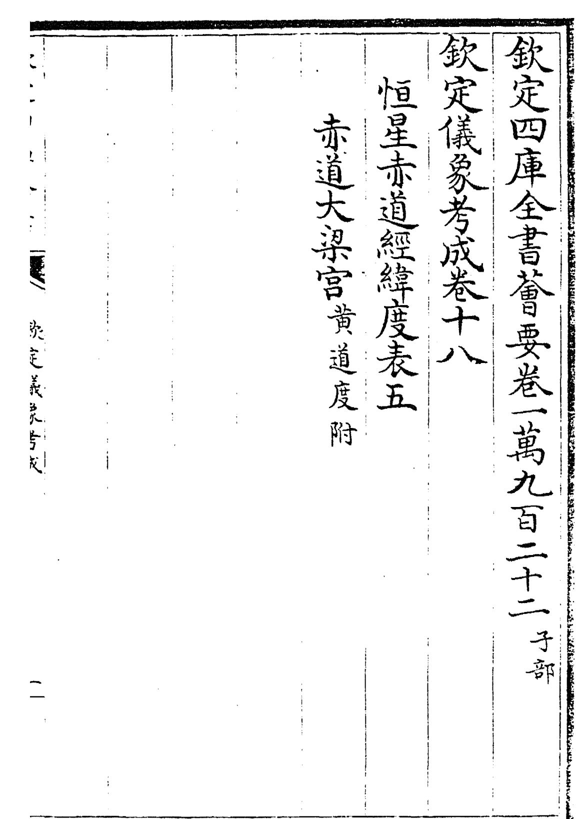
赤道降婁宮恒星	赤道 宮度分秒		黄道 宮度分秒		赤道歲差 分秒微		星等
	經	緯	經	緯	經	緯	
天庾西增一	戌 二八 五七 ○六	南 二九 ○○ ○六	戌 一四 一八 ○八	南 三七 五○ ○五	加 四一 一八	減 一七 四三	六
天囷西增一	戌 二九 ○二 四二	南 三 三四 ○四	戌 二五 四一 ○一	南 一四 二九 一三	加 四六 一一	減 一七 四三	六
婁宿東增十四	戌 二九 ○六 三九	北 一八 一六 五八	酉 三 二八 四九	北 五 五六 五八	加 五○ ○六	加 一七 四○	六
大陵西增六	戌 二九 一一 三七	北 四九 五一 三五	酉 一六 二九 五七	北 三五 ○九 三四	加 五八 四六	加 一七 三九	六
天大將軍東增十二	戌 二九 二○ 一九	北 四三 ○○ 五一	酉 一三 一七 二○	北 二八 五二 三五	加 五六 一五	加 一七 三九	六
芻藁西增一	戌 二九 二○ 二一	南 一○ 五四 三五	戌 二三 ○八 三三	南 二一 二五 三五	加 四四 五二	減 一七 三九	六

	經	緯					
天大將軍南增六	戌 二九 二二 二七	北 二九 〇六 二二	酉 七 三七 三五	北 一五 五九 〇二	加 五二 二六	加 一七 三九	六
天囷十二	戌 二九 二四 一七	南 三 〇三 〇六	戌 二六 一三 一六	南 一四 〇八 〇三	加 四六 一六	減 一七 三九	六
天庾一	戌 二九 二七 四六	南 二九 五六 一九	戌 一四 一六 五一	南 三八 五二 一九	加 四一 〇〇	減 一七 三七	六
婁宿東增十二	戌 二九 三六 五五	北 一九 五九 一三	酉 四 三一 五〇	北 七 二二 四五	加 五〇 三一	加 一七 三五	六
天囷西增六	戌 二九 三八 〇七	北 七 二一 四一	酉 〇 〇〇 〇五	南 四 二四 三八	加 四八 〇六	加 一七 三七	六
婁宿南增十五	戌 二九 四四 四九	北 一四 〇三 二〇	酉 二 三四 五〇	北 一 四六 二五	加 四九 二一	加 一七 三四	六
天囷五	戌 二九 五一 二六	北 七 三八 一七	酉 〇 二七 三六	南 四 一七 〇五	加 四八 一一	加 一七 三三	四



赤道降婁宮恒星

星名	赤道			黃道			赤道歲差			星等
		經	緯		經	緯		加	減	
天囷十三	宮	戌	南	宮	戌	南	分			六
	度	二九	三	度	二六	一四	秒	四六	一七	
	分	五四	三六	分	三〇	五〇	微	〇九	三三	
	秒	四八	二六	秒	二〇	〇五				

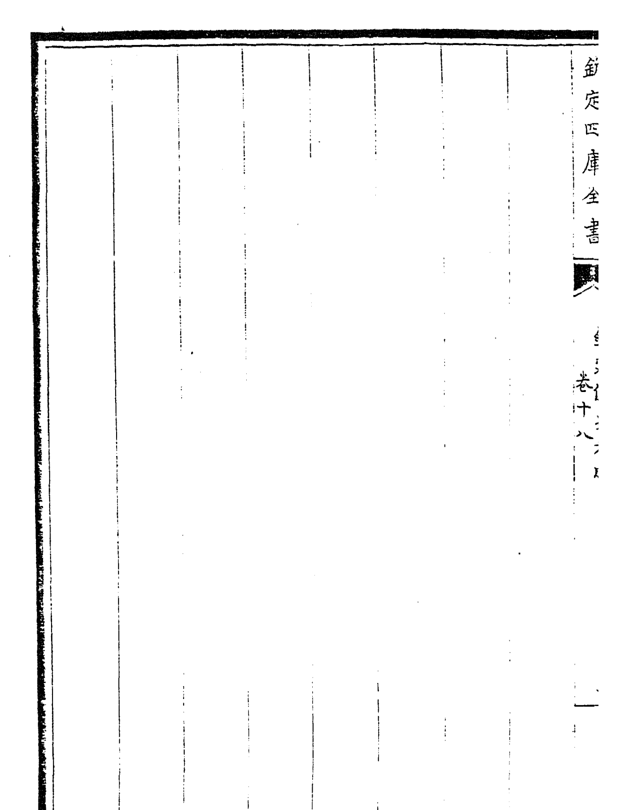


欽定四庫全書薈要卷一萬九百二十二　子部

欽定儀象考成卷十八

恒星赤道經緯度表五

赤道大梁宮黄道度附


欽定四庫全書
卷十八

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
大陵北增一	酉 ○○四○○	北 五六一八三六	酉 二○四一四八	北 四○四三二一	加 一○二三二	加 一七三○	六
大陵北增二	酉 ○○六四三	北 五六四一五一	酉 二○五七三五	北 四一○三二二	加 一○二三七	加 一七三○	六
天大將軍南增七	酉 ○一○五九	北 三三○九○五	酉 九二七四○	北 一八三四一二	加 五三二○	加 一七二九	六
婁宿北增十	酉 ○一六五○	北 二四三四三三	酉 六四四三八	北 一一二七四四	加 五一三四	加 一七二八	六
天大將軍十一	酉 ○一八五○	北 三三○二二八	酉 九五四四三	北 一九二一三二	加 五三三四	加 一七二九	五
天大將軍東增十四	酉 ○二一一三	北 四七三七三三	酉 一六一二四八	北 三二四八三六	加 五八一五	加 一七二七	六

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
五帝內座三	酉〇二二四七	北八〇一二三五	申一二四三一〇	北六〇二四二三	加一四八五二	加一七二二	六
天大將軍十	酉〇三〇二九	北三三三九〇一	酉九五五二一	北一八五六〇七	加五三三一	加一七三六	四
天大將軍東增十三	酉〇四五四〇	北四六一〇四四	酉一五四九一九	北三一二二二八	加五七四九	加一七二二	六
婁宿東增十三	酉〇五八三〇	北一八四一五五	酉五一七二五	北五四三三九	加五〇二三	加一七二二	六
胃宿西增一	酉〇五九三四	北三七二六四四	酉八二三三一	北一三五五二六	加五二一九	加一七二〇	六
芻藁三	酉一〇二〇二	南七三七一四	戌二六〇五一三	南一八五八五一	加四五二三	減一七二〇	六

大陵西增七	經西一〇四四一	緯北四八五七一九	酉一七二三三一	北三三四九三一	加五九〇五	加二七一九	六
大陵一	經西一一二四〇	緯北五四三九五五	酉二〇二九四三	北三八五七四一	加一〇一五五	加一七一七	六
蒭藁北增二	經西一三六〇六	緯南四〇九一三	戌二七五六一五	南一五五六三八	加四六〇一	減一七一四	氣
天囷三	經西一四四二〇	緯南五二四二三七	亥二七一五一三	南五八五六四八	加三二四二	減一七一四	四
大陵西增八	經西一五六二五	緯北四八四九二八	酉一七五六五八	北三三二八二七	加五九一八	加一七〇九	六
蒭藁五	經西二〇五一七	緯南一〇四五〇〇	戌二五五四三四	南二二一六二八	加四四四四	減一七〇九	六
天囷內增五	經西二一三〇七	緯南〇四七五五	戌二九四四四二	南一三〇〇五六	加四六四〇	減一七〇七	六

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒		黄道宮度分秒		赤道歲差分秒微		星等
	經	緯	經	緯	經	緯	
天囷十一	酉二一六五六	南二〇四二六	戌二九二一〇四	南一四一四〇一	加四六二四	減一七〇七	六
閣道一	酉二一九〇七	北六六一五三〇	酉二八四九〇〇	北四八五五〇九	加一二二〇三	加一七〇四	五
大陵西增九	酉二三六五六	北四九一二三三	酉一八三七一九	北三三三八五〇	加五九四二	加一七〇二	五
天囷北增七	酉二四四二二	北九二六四四	酉三四五四九	南三三三三一	加四八三九	加一七〇二	六
大陵西增十	酉二四五五七	北四九二四四二	酉一八四九四一	北三三四七三五	加五九五一	加一七〇〇	六
芻藁四	酉三〇〇三一	南三五七三二	戌二九二二三六	南一六一五一二	加四六〇二	減一六五八	六

星名	經	經度	緯	緯度	赤道經	赤道經度	赤道緯	赤道緯度	經差	經差數	緯差	緯差數	等
胃宿西增二	西	三一七三〇	北	二八三一四七	酉	一〇四四三四	北	一四一四〇三	加	五二五七	加	一六五三	六
芻藁一	西	三三三二七	南	一三二七四一	戌	二六〇七一〇	南	二五一五五〇	加	四四〇六	減	一六五四	四
杠内增一	西	三二九二七	北	七一三九一一	申	三五八一五	北	五三一五三〇	加	一二一二九	加	一六四八	五
天囷六	西	三三八〇一	北	七一七二六	酉	三五二三五	南	五五三〇七	加	四八一六	加	一六五〇	四
天苑西增七	西	三五〇四九	南	二二五九三六	戌	二二二二〇〇	南	三四一四〇五	加	四一五七	減	一六四八	六
天大將軍東增八	西	四一五一五	北	三四五九二四	酉	一三五三二八	北	二〇〇三七	加	五四五四	加	一六四〇	六
天園四	西	四一七〇四	南	四八五一〇二	戌	四一一五五	南	五六五七五三	加	三三四〇	減	一六四四	四

赤道大梁宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯 宮度分秒	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯 宮度分秒	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯 分秒微	星等
左更西增一	酉 四 一七 五八	北 一八 四三 三五	酉 八 一六 四五	北 四 四一 三〇	加 五〇 四四	加 一六 四二	六
蛇腹三	酉 四 二九 五八	南 六九 五〇 三六	子 二五 三一 二三	南 六九 五〇 四六	加 一五 三四	減 一六 四三	四
天囷十	酉 四 四七 〇九	南 二 一一 三二	酉 一 四四 一九	南 一五 一二 一五	加 四六 二二	減 一六 三六	五
天苑西增九	酉 四 五九 一七	南 一六 二二 五〇	戌 二六 三一 〇二	南 二八 三〇 四八	加 四三 二一	減 一六 三四	四
天庾二	酉 五 二一 一二	南 二八 二一 四七	戌 二一 〇九 〇八	南 三九 四一 一五	加 四〇 二五	減 一六 三一	六
芻藁二	酉 五 三〇 三八	南 八 五九 五五	戌 二九 五八 五八	南 二一 五〇 三六	加 四四 五五	減 一六 二七	六

星名	經	緯	經	緯	經	緯	星等
天囷七	酉 五三六三四	北 四二七三三	酉 四四八〇九	南 九一二二六	加 四七四四	加 一六二七	四
蒭藳東增三	酉 五三七一〇	南 四四〇一一	酉 一四〇三七	南 一七四九〇一	加 四五四九	減 一六二六	六
天囷北增八	酉 五三八四八	北 一一一八五七	酉 七〇五〇七	南 二四四一二	加 四九一二	加 一六二六	六
蒭藳東增五	酉 五五〇三五	南 八五八〇〇	酉 〇一九三四	南 二一五五四四	加 四四五五	減 一六二四	六
左更一	酉 六〇四四四	北 二〇四九四九	酉 一〇三三三五	北 六〇七五六	加 五一二四	加 一六二一	六
蒭藳東增四	酉 六一一五五	南 四三一三八	酉 二一七五五	南 一七五二四三	加 四五五一	減 一六一九	六
胃宿西增五	酉 六三五五三	北 二五五六四三	酉 一二三三〇一	北 一〇五一五二	加 五二四四	加 一六一六	五

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
天囷九	酉 六 三六 〇五	南 〇 四七 五八	酉 三 五九 二六	南 一四 二九 五七	加 四六 三九	減 一六 一五	三
大陵西增十三	酉 六 四一 四五	北 四八 〇八 〇九	酉 二一 〇四 二三	北 三一 三六 三七	加 一 〇〇 三三	加 一六 一二	四
蒭藁六	酉 六 四八 一八	南 一二 五八 〇九	戌 二九 四五 一五	南 二六 〇〇 二五	加 四三 五九	減 一六 一一	三
大陵西增十四	酉 六 五六 一六	北 四三 一二 一一	酉 一九 一〇 五七	北 二六 五七 二七	加 五八 二四	加 一六 〇八	六
左更二	酉 六 五九 一〇	北 一八 五四 〇八	酉 一〇 四四 五五	北 四 〇一 五六	加 五一 〇二	加 一六 〇九	六
大陵八	酉 六 五九 三五	北 三八 〇九 三二	酉 一七 一六 五三	北 三二 一三 〇六	加 五六 三二	加 一六 〇七	六

星名	經	緯					
天囷南增二十	酉七〇一三九	南一四八三八	酉四〇三三九	南一五三五三九	加四六二五	減一六〇八	六
胃宿一	酉七〇六〇七	北二六三五五六	酉一三二〇四七	北一一一七一三	加五三〇一	加一六〇七	四
天囷北增九	酉七二一三三	北九三八四〇	酉七五九二二	南四四八二九	加四八五四	加一六〇六	六
天廩東增二	酉七一六五四	南三〇二三四六	戌二二〇一七	南四二一四三二	加三九三三	減一六〇六	六
天囷五	酉七二三五一	南四四〇〇二四	戌二一三三	南五四一三一三	加三四四九	減一六〇六	四
天囷八	酉七三一一〇	北二〇八一三	酉五五二〇三	南一二〇一二六	加四七一六	加一六〇二	三
天囷北增一	酉七三二二九	南四〇五九五七	戌一五〇〇六	南五一四三〇三	加三六〇一	減一六〇三	四

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
左更三	酉 七 三五 四三	北 一四 一二 二二	酉 九 四八 四三	南 〇 三六 二四	加 四九 五九	加 一六 〇一	六
天囷四	酉 七 四六 一六	北 九 〇〇 三一	酉 八 一九 五〇	南 五 三五 三三	加 四八 四八	加 一五 五八	四
五帝內座一	酉 七 五五 三二	北 七七 五九 二〇	申 一二 〇三 三二	北 五七 四七 二七	加 一 四七 一九	加 一五 五一	六
天苑七	酉 七 五九 一九	南 一四 五七 三四	酉 〇 〇九 五三	南 二八 一六 三二	加 四三 二七	減 一五 五六	三
天庚三	酉 七 五九 四四	南 三三 〇一 三〇	戌 二一 一一 四二	南 四四 五二 三三	加 三八 三八	減 一五 五六	五
大陵西增十二	酉 八 〇一 四〇	北 四八 四一 五三	酉 二二 一七 〇〇	北 三一 四八 一〇	加 一 〇一 一四	加 一五 五四	六

天船一	胃宿二	天苑八	天苑內增八	天庾南增三	左更東增二	大陵七
經 酉 八 〇五 四一	經 酉 八 〇九 一〇	經 酉 八 一七 一三	經 酉 八 一七 五二	經 酉 八 二三 四五	經 酉 八 三三 二六	經 酉 八 三六 一一
緯 北 五四 四九 一九	緯 北 二八 〇九 五六	緯 南 一九 四〇 一六	緯 南 一九 四〇 二〇	緯 南 三四 二八 五三	緯 北 一七 一一 二八	緯 北 三七 一四 三六
酉 二五 一〇 二四	酉 一四 四五 五五	戌 二八 二八 五〇	戌 二八 二九 三〇	戌 二〇 四一 二八	酉 二一 三七 三九	酉 一八 一四 一三
北 三七 二六 五〇	北 一二 三八 〇八	南 三二 四六 〇三	南 三二 四六 二〇	南 四六 一九 二七	北 一 五六 一四	北 二〇 五五 三二
加 一 〇四 五一	加 五三 三六	加 四二 一六	加 四二 一七	加 三八 〇四	加 五〇 四六	加 五六 三三
加 一五 五三	加 一五 五三	減 一五 五二	減 一五 五三	減 一五 五二	加 一五 四八	加 一五 四六
四	四	四	六	六	六	四

赤道大梁宮恒星		赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
胃宿三	經	酉 八 四三 二七	酉 一四 三六 四五	加 五三 〇八	三
	緯	北 二六 一〇 五七	北 一〇 二五 三七	加 一五 四五	
左更五	經	酉 八 四四 五七	酉 一一 三二 五二	加 五〇 三五	六
	緯	北 一六 二二 二七	北 一 〇六 一二	加 一五 四五	
大陵南增十六	經	酉 八 五五 一五	酉 一七 三一 三五	加 五五 三一	五
	緯	北 三三 五九 二四	北 一七 四六 〇八	加 一五 四三	
大陵二	經	酉 九 〇三 二三	酉 二四 二〇 三〇	加 一 〇三 一五	五
	緯	北 五一 四一 三〇	北 三四 二〇 一二	加 一九 三九	
蛇腹二	經	酉 九 〇六 一九	子 二八 一六 二〇	加 一二 五三	四
	緯	南 六九 二二 〇一	南 七一 一四 四九	減 一五 四五	
傳舍六	經	酉 九 〇八 二九	酉 二八 五五 二一	加 一 〇九 五七	五
	緯	北 六〇 三七 二九	北 四二 三一 一七	加 一五 三八	

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
左更四	酉 九 一九 四八	北 一四 〇〇 〇二	酉 二一 三〇 四六	南 一 一九 三七	加 五〇 〇二	加 一五 三八	六
大陵內增十五	酉 九 二三 五一	北 三七 一六 二七	酉 一八 五三 一一	北 二〇 四四 四三	加 五六 四四	加 一五 三六	六
大陵東增十一	酉 九 二八 〇一	北 五一 四一 三二	酉 二四 三七 四〇	北 三四 一四 三二	加 一 〇三 二四	加 一五 三四	六
天苑九	酉 九 五一 四三	南 二二 〇四 二四	戌 二九 〇二 四一	南 三五 三二 四四	加 四一 三〇	減 一五 三二	四
左更東增三	酉 一〇 〇八 二五	北 一六 五五 四七	酉 一二 五四 三二	北 〇 五八 三七	加 五〇 四六	加 一五 二六	六
左更東增五	酉 一〇 二一 一九	北 一七 一六 〇九	酉 一三 一七 一一	北 一 二八 五八	加 五〇 五六	加 一五 二三	六
胃宿東增三	酉 一〇 二七 〇七	北 三〇 五三 〇三	酉 一七 三六 〇八	北 一四 二四 四七	加 五四 四七	加 一五 二二	四

赤道大梁宮恒星

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
左更東增四	酉一〇二九三三	北一六五八四七	酉一三一九二四	北一一〇〇三	加五〇五二	加一五二二	六
積尸	酉一〇三六二八	北三八三七一二	酉二〇一九三五	北二一四二一五	加五七二九	加一五一九	四
蛇腹一	酉一〇三八二〇	南六八三五四〇	亥一〇五〇四	南七一三三一八	加一三〇八	減一五二四	五
左更東增六	酉一〇五一二五	北一九三七〇三	酉一四二七〇八	北三三四三七	加五一三五	加一五一六	六
天苑六	酉一〇五九一四	南九五五五九	酉五〇九五〇	南二四三三三八	加四四二七	減一五一五	三
左更東增七	酉一一〇九〇三	北二〇一七三〇	酉一四五五〇九	北四〇八〇一	加五一四八	加一五一二	五

星名	經	緯	經	緯	經加減	緯加減	等
杠二	酉一二一二五六	北七三三二三七	申一八四七四八	北五三二九一八	加一三二四〇	加一五〇七	六
天苑南增六	酉一一三九二四	南二四五四一一	戌二九二五五三	南三八四三四八	加四〇三一	減一五〇九	六
天囷三	酉一一二九四二	北七五一四六	酉一一三〇〇六	南七四九一二	加四八四一	加一五〇八	四
天船二	酉二一三五三〇	北五二二九〇九	酉二六二七〇七	北三四三〇〇五	加一〇四三七	加一五〇五	三
大陵南增十七	酉一一三七〇六	北三五〇四一七	酉二九五六一〇	北一八〇五〇〇	加五六二四	加一五〇五	六
天苑南增五	酉二一三九四〇	南二四三八五五	戌二九四四二三	南三八三三一六	加四〇三四	減一五〇五	六
天囷南增十九	酉一一四三二一	南三三〇〇八	酉八〇八〇四	南一八四二二三	加四五五八	減一五〇五	六

赤道大梁宮恒星	赤道 宫度分秒		黄道 宫度分秒		赤道歲差 分秒微		星等
	經	緯	經	緯	經	緯	
五帝内座四	經酉一一四三二七	緯北七六三〇三一	申一一四八三四	北五六〇五五三	加一四四四〇	加一四五七	六
天囷南增十八	經酉一二〇〇〇九	緯南二五四三〇	酉八一六五八	南一九一〇五〇	加四五五三	減一五〇〇	六
天園六	經酉一二〇四〇〇	緯南四一二一二六	戌一九三三二七	南五三四四五二	加三五四六	減一五〇二	三
天苑北增十	經酉一二〇八四七	緯南八四一一〇	酉六四七四四	南二三四五二〇	加四四四二	減一五〇〇	六
大陵六	經酉一二一一〇六	緯北三七四九四二	酉二一一九三二	北二〇三三一三	加五七二八	加一四五八	四
天囷一	經酉一二一三四三	緯北三〇三四八	酉一〇四四一五	南一二三六五九	加四七三二	加一四五七	二

星名	經	緯					
天囷內增十	酉 一二 一四 五六	北 三 一八 五六	酉 一〇 五〇 〇八	南 一二 二二 五五	加 四七 三六	加 一四 五七	六
大陵三	酉 一二 二五 五九	北 四八 五二 五八	酉 二五 三二 一	北 三〇 五六 二九	加 一 〇二 四三	加 一四 五二	四
天苑北增十一	酉 一二 三二 四六	南 八 四二 五四	酉 七 一一 三九	南 二三 五四 三七	加 四四 四一	減 一四 五三	五
胃宿東增四	酉 一二 三七 二〇	北 二四 一三 三一	酉 一七 二四 二〇	北 七 二九 〇五	加 五三 〇三	加 一四 五〇	六
天囷北增二	酉 一二 四〇 二三	南 三五 四八 〇五	戌 二四 二六 五四	南 四九 〇四 三七	加 三六 五〇	減 一四 五一	六
大陵五	酉 一二 五三 三八	北 三九 五七 〇	酉 二二 三五 四二	北 二二 二三 四七	加 五八 三二	加 一四 四五	二
天苑北增十二	酉 一二 五五 五七	南 八 三七 五七	酉 七 三七 〇九	南 二三 五七 一六	加 四四 四二	減 一四 四七	四

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
天苑十	酉一二五八四六	南二四三八二八	酉一一〇〇〇〇	南三九〇〇〇一	加四〇二五	減一四四七	三
大陵四	酉一三〇三五四	北四三五二二一	酉二四〇六一二	北二六〇四二一	加一〇〇一九	加一四四四	五
附白二	酉一三二〇四四	南七六〇四五〇	子六三七三二	南七二五六五三	減八五五	減一四四八	六
天陰西增一	酉一三二七二五	北一七四六五一	酉一六一五四八	北一〇五三九	加五一二九	加一四三八	六
大陵東增十八	酉一三四一三三	北三八三六四五	酉二二四六四〇	北二〇五五八	加五八〇九	加一四三四	五
天陰四	酉一四一四四三	北一八四四〇六	酉二七一五一八	北一四七三四	加五一三九	加一四二六	四

星名	經	緯					等
上丞	酉一四二五五二	北六四三八三七	申四二七一四	北四五二〇五六	加二一七一九	加一四二一	五
天囷南增十七	酉一四五六〇七	南二一〇四四	酉二一四七二三	南一八二五四二	加四六一六	減一四一七	六
天陰二	酉二五〇二五一	北二〇〇四〇〇	酉一八二一三四	北二五一一九	加五二〇六	加一四一五	五
大陵東增二十	酉一五〇八〇〇	北四三〇三五五	酉二五二三四八	北二四四九五二	加一〇〇二五	加一四一三	六
天船西增一	酉一五〇八二二	北四九一五三七	酉二七三七四四	北三〇四二一二	加一〇三四三	加一四一二	六
天船西增二	酉一五一五〇五	北四九〇八〇九	酉二七三九四四	北三〇三三四二	加一〇三四二	加一四一〇	五
天苑南增四	酉一五一七三四	南三〇〇〇五三	酉〇五六一四	南四四四五〇一	加三八二六	減一四一三	三

赤道大梁宮恒星	赤道 經（宮度分秒）	赤道 緯（宮度分秒）	黃道 經（宮度分秒）	黃道 緯（宮度分秒）	赤道歲差 經（分秒微）	赤道歲差 緯（分秒微）	星等
天苑南增三	酉一五一七四八	南三〇〇一六	酉〇五六五一	南四四四四三二	加三八二六	減一四一三	四
天苑五	酉一五五一二七	南九四七一二	酉一〇一四二五	南二五五七二二	加四四一七	減一四〇三	三
天苑內增十三	酉一六〇三二〇	南一〇〇六五四	酉一〇二〇一三	南二六一九四六	加四四二〇	減一四〇一	六
大陵東增十九	酉一六〇三五六	北四二二二四四	酉二五五二五六	北二三五八〇四	加一〇〇一八	加一三五八	六
天囷南增十六	酉一六一九三二	南一五三二九	酉一三一六三五	南一八三三四二	加四六一九	減一三五六	六
天囷南增十一	酉一六二八四八	北二二四二一	酉一四四二五八	南一四二九二一	加四七二六	加一三五四	五

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
天船三	西 一六 三三 〇〇	北 四八 五五 三一	西 二八 三一 〇四	北 三〇 〇五 二〇	加 一〇三 五五	加 一三 五一	二
天阿	西 一六 四三 四四	北 二六 三九 三八	西 二一 四一 五四	北 八 四五 二五	加 五四 一八	加 一三 四八	六
天苑南增二	西 一六 四五 〇七	南 二三 二六 四九	西 五 五一 三六	南 三九 〇八 二八	加 四〇 二二	減 一三 五〇	六
天囷二	西 一六 五五 五四	北 二 四三 四三	西 一五 一五 二五	南 一四 一八 二五	加 四七 三一	加 一三 四六	四
天陰三	西 一七 〇〇 五五	北 一九 四七 四四	西 二〇 〇三 四九	北 二 〇四 五七	加 五二 一二	加 一三 四五	六
天苑十一	西 一七 〇一 五三	南 二二 四二 二七	西 六 三〇 〇三	南 三八 三二 一七	加 四〇 三三	減 一三 四六	四
天陰北增二	西 一七 一八 一六	北 二三 四七 五一	西 二一 二四 四五	北 五 五一 三九	加 五三 二七	加 一三 三九	六

赤道大梁宮恒星		赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
天園南增三	經	酉一七二二〇二	戌二三〇七二五	加三二一七	五
	緯	南四四〇三一八	南五八〇二三六	減一三四一	
傳舍七	經	酉一七二二二七	申三一二五五	加一二二〇九	五
	緯	北五九〇七五八	北三九三二二三	加一三三六	
傳舍八	經	酉一七二三三五	申二四一五八	加一二一〇一	五
	緯	北五七五七〇五	北三八二六四三	加一三三六	
傳舍九	經	酉一七四一一五	申一二七三六	加一〇八一〇	五
	緯	北五四三二三三	北三五一〇四七	加一三三二	
天廪四	經	酉一七四五〇九	酉一七三四三六	加四八五七	四
	緯	北八〇六二五	南九二一四七	加一三三三	
天船內增三	經	酉一七四七三九	酉二九一七三五	加一〇四〇二	六
	緯	北四八三五〇三	北二九三〇三二	加一三三一	

星名	經	緯	經	緯	加減	加減	等
天船南增四	西一八〇九五九	北四七〇五一五	西二九〇二四二	北二八〇〇二五	加一〇三一五	加一三二四	五
天廩三	西一八一八五〇	北八四八五七	西一八一八四三	南八四九四八	加四九一〇	加一三二五	四
天船南增五	西一八四二二二	北四五一〇〇四	西二八四八一五	北二六〇三四八	加一〇二一九	加一三一六	六
天陰五	西一九〇二四二	北二一一六二二	西二二一七二八	北二五九五七	加五二四九	加一三一二	六
天廩二	西一九〇五五三	北一〇二六〇五	西一九二九五八	南七二八二九	加四九三九	加一三一二	六
天廩一	西一九一一〇六	北一二〇二〇四	西二〇〇〇一八	南五五七一三	加五〇〇七	加一三一〇	五
天苑北增十四	西一九二八五一	南五五八二七	西一五一五二〇	南二三二二二七	加四五一一	減一三〇六	四

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
天船四	經 酉一九 三六 五五 緯 北四七 一八 一四	申○ 一○ 五六 北二七 五五 一八	加一 ○三 四五 加一三 ○二	五
天廩南增一	經 酉一九 四○ 五七 緯 北八 二九 ○五	酉一九 三二 四一 南九 三○ 二七	加四九 ○八 加一三 ○三	六
昴宿西增二	經 酉一九 四九 一一 緯 北二三 三五 ○一	酉二三 三五 一二 北五 ○二 四○	加五三 三八 加一二 五九	六
卷舌西增一	經 酉二○ ○七 ○四 緯 北三一 一三 四三	酉二五 五一 一二 北一二 二一 一三	加五六 二○ 加一二 五五	六
天陰一	經 酉二○ ○八 一八 緯 北一八 二一 ○五	酉二二 三一 五○ 南○ ○五 二○	加五二 ○二 加一二 五四	六
天苑四	經 酉二○ 一四 一七 緯 南一○ 二○ 三三	酉一四 四○ 二四 南二七 四六 三○	加四三 五七 減一二 五五	三

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
昴宿西增三	酉 二○ 二八 二六	北 二二 二○ 四四	酉 二三 五二 一○	北 三 四一 三七	加 五三 一八	加 一二 四九	六
天苑十二	酉 二○ 三七 三七	南 二二 三○ 二九	酉 一○ 三六 三三	南 三九 二八 一四	加 四○ 一七	減 一二 四八	四
杠一	酉 二○ 五三 二○	北 七○ 二八 三○	申 一一 ○一 五六	北 四九 三三 四○	加 一 三三 ○一	加 一二 三七	五
上丞東增二	酉 二○ 五六 一四	北 六二 二七 二五	申 六 五三 ○○	北 四二 ○四 四四	加 一 一七 二七	加 一二 三八	五
天囷東增十五	酉 二○ 五七 三八	南 ○ 二六 五二	酉 一八 二三 三八	南 一八 二七 四一	加 四六 四一	減 一二 四一	四
天苑內增一	酉 二一 一○ 三八	南 一八 二○ 一五	酉 一二 五三 五七	南 三五 四○ 一五	加 四一 三二	減 一二 三九	五
天船五	酉 二一 二二 三三	北 四六 五六 ○一	申 一 一四 ○六	北 二七 一五 二二	加 一 ○三 五五	加 一二 三六	三

赤道大梁宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
昴宿北增一	酉 二一 二二 一四	北 二四 二八 三二	酉 二五 一一 二四	北 五 三二 五一	加 五四 ○五	加 一二 三三	六
卷舌五	酉 二一 三一 五三	北 三一 三三 ○○	酉 二七 ○七 五四	北 一二 二一 三二	加 五六 三八	加 一二 三一	五
卷舌六	酉 二一 三三 三二	北 三三 ○六 五五	酉 二七 三三 五○	北 一三 五二 ○○	加 五七 一六	加 一二 三一	六
天苑北增十五	酉 二一 三五 五一	南 六 二七 二九	酉 一七 一九 一四	南 二四 二五 二○	加 四五 ○○	減 一二 三一	六
上丞東增一	酉 二一 三六 五一	北 六四 四一 四九	申 八 一九 ○四	北 四四 ○四 五四	加 一 二○ 五六	加 一二 二六	五
天囷東增十二	酉 二一 三八 一八	北 二 二一 五八	酉 一九 四八 ○八	南 一六 ○四 五七	加 四七 二五	加 一二 三○	六

星名	經		緯						加減		加減		等
天陰東增三	經酉	二一五三二〇	緯北	一八五一三〇	酉	二四二一五四九	南	〇〇〇五〇	加	五二一八	加	一二二六	六
卷舌一	經酉	二一五八二〇	緯北	四一四四四九	申	〇一五二〇	北	二二〇七〇二	加	一〇一一四	加	一二二三	四
天園南增四	經酉	二一五九一二	緯南	四一〇五二六	酉	一二〇四三	南	五七〇四四八	加	三二四八	減	一二二六	五
天苑北增十六	經酉	二一五九四八	緯南	六〇三〇七	酉	一七五一三七	南	二四〇八一八	加	四五〇七	減	一二二四	五
五帝內座五	經酉	二二〇八五八	緯北	七九五三一八	申	一八一七〇〇	北	五七五七四〇	加	二一九〇七	加	一二〇八	六
天陰東增四	經酉	二二一五〇九	緯北	一八五〇〇六	酉	二四三五二九	南	〇〇七一五	加	五二一九	加	一二二〇	六
昴宿南增四	經酉	二二二四〇八	緯北	二二〇九〇六	酉	二五三二〇九	北	三〇三四三	加	五三二四	加	一二一七	六

赤道大梁宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯 宮度分秒	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯 宮度分秒	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯 分秒微	星等
昴宿一	西二二二五五七	北三一六五六	西二五五〇二一	北四〇九〇五	加五三四八	加一二一六	五
昴宿二	西二二三〇三二	北二三三八三四	西二五五九四二	北四二九〇二	加五三五五	加一二一四	五
昴宿四	西二二三九四四	北二三三二四九	西二六〇六三一	北四二一二五	加五三五四	加一二一一	五
昴宿三	西二二四一〇一	北二三四三三四	西二六一〇一六	北四三一三三	加五三五八	加一二一〇	六
天苑三	西二二四五〇八	南一〇三九一七	西一七一五五六	南二八四六一六	加四三四五	減一二一一	三
昴宿五	西二二四七四七	北二三〇七一三	西二六〇七三〇	北三五四四七	加五三四六	加一二一〇	五

星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經差	緯差	星等
天囷東增十四	酉 二二 五三 二八	南 一 五九 三〇	酉 一九 五六 三六	南 二〇 二七 一七	加 四六 一四	減 一二 一〇	五
天囷東增十三	酉 二二 五八 三八	南 一 〇七 四六	酉 二〇 一五 五〇	南 一九 三八 三四	加 四六 三〇	減 一二 〇七	六
天廩南增二	酉 二三 〇一 〇四	北 五 一三 二八	酉 二一 五八 〇六	南 一三 三〇 〇六	加 四八 一八	加 一二 〇八	六
昴宿六	酉 二三 〇四 五一	北 二三 一七 〇七	酉 二六 二五 〇八	北 四 〇〇 三七	加 五三 〇	加 一二 〇四	三
天讒	酉 二三 一九 二〇	北 三二 二九 一四	酉 二八 五二 四一	北 一二 五三 一八	加 五七 一六	加 一二 〇〇	六
天園七	酉 二三 一九 四九	南 三八 〇六 二三	酉 五 一九 〇八	南 五四 五〇 一〇	加 三四 〇〇	減 一二 〇四	四
昴宿七	酉 二三 二九 五〇	北 二三 一四 三一	酉 二六 四六 五二	北 三 五二 三七	加 五三 五二	加 一一 五八	五

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黄道宮度分秒 經	黄道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
天苑二	酉二三三一〇〇	南一二五五〇九	酉一七二二二八	南三一〇九一五	加四三〇二	減一一五八	四
畢宿西增一	酉二三三三〇一	北一〇一九五〇	酉二三四五一五	南八四〇三六	加四九四八	加一一五八	五
上丞東增三	酉二三四〇三一	北六二一四二二	申八二三五四	北四一二七三〇	加一二八一七	加一一五一	五
天苑十三	酉二三五八五六	南二四〇〇四六	酉一三四九一五	南四一五三〇九	加三九二七	減一一五一	四
傳舍東增二	酉二四〇〇二八	北六〇一二一〇	申七四六一四	北三九二八一八	加一二五五〇	加一一四五	六
天苑十四	酉二四一〇四〇	南二四四〇五〇	酉一三四五五二	南四二三四三二	加三九一二	減一一四九	五

星名	黃道經度	黃道緯度	赤道經度	赤道緯度	經度歲差	緯度歲差	星等
積水西增一	經 酉 二四 二七 五七	緯 北 四九 五五 五三	申 四 三一 四七	北 二九 三三 五三	加 一 〇六 三九	加 一一 三九	五
卷舌四	經 酉 二四 三一 〇一	緯 北 三一 〇六 〇一	酉 二九 三二 四四	北 一一 一七 五三	加 五六 五一	加 一一 三九	三
畢宿西增二	經 酉 二四 三五 一五	緯 北 五 四四 一四	酉 二三 三九 一七	南 一三 二二 五七	加 四八 二九	加 一一 三九	六
天園八	經 酉 二四 四七 〇四	緯 南 三八 二二 五八	酉 六 五六 四五	南 五五 三三 二二	加 三三 三七	減 一一 三九	四
九州殊口西增三	經 酉 二四 五八 〇七	緯 南 五 五〇 三七	酉 二一 〇三 一六	南 二四 四二 二五	加 四五 〇六	減 一一 三三	六
天園九	經 酉 二四 五八 四五	緯 南 三六 五七 五一	酉 八 一〇 三九	南 五四 一九 〇一	加 三四 一五	減 一一 三五	四
九州殊口西增四	經 酉 二四 五九 〇二	緯 南 六 〇八 四一	酉 二一 〇一 二〇	南 二五 〇〇 三八	加 四七 〇一	減 一一 三三	五

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒	黃道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
卷舌二	經 酉 二五 一一 一二 緯 北 三九 一四 五一	申 二 〇六 二五 北 一九 〇四 五三	加 一 〇〇 三三 加 一一 二八	三
九州殊口西增五	經 酉 二五 一六 〇四 緯 南 六 〇三 五六	酉 二一 一八 三七 南 二四 五九 四七	加 四五 〇一 減 一二 二九	五
蛇首二	經 酉 二五 二一 四三 緯 南 六五 三四 五二	亥 一七 四七 〇六 南 七六 〇五 二三	加 一〇 一三 減 一一 三二	五
九州殊口西增二	經 酉 二五 二一 四九 緯 南 三 四四 〇三	酉 二二 〇二 三八 南 二二 四五 四三	加 四五 四三 減 一一 二六	四
昴宿東增五	經 酉 二五 二六 一四 緯 北 二一 四二 五二	酉 二八 一〇 二一 北 一 五八 三三	加 五三 三二 加 一一 二四	六
卷舌三	經 酉 二五 三六 三三 緯 北 三五 〇一 三八	申 一 二四 一五 北 一四 五四 〇五	加 五八 三九 加 一一 二一	五

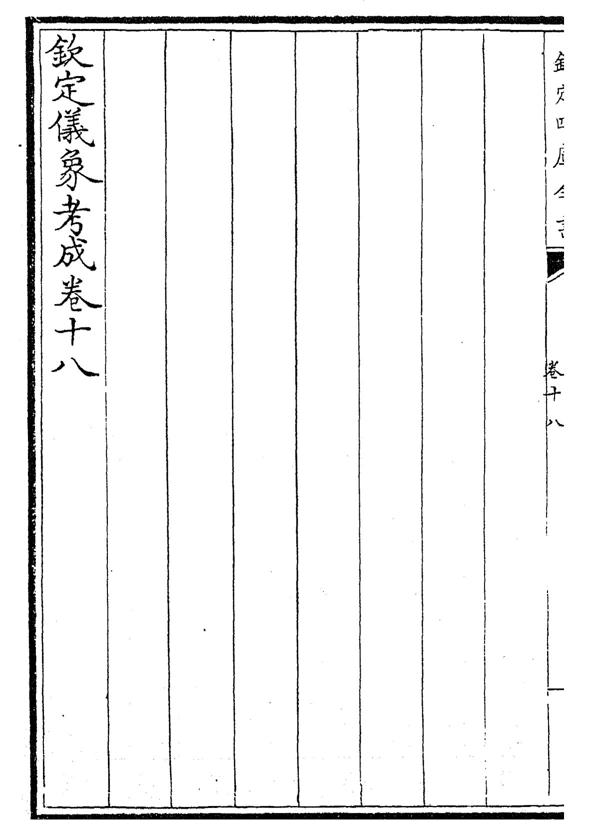
星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經歲差	緯歲差	等
天苑十五	酉 二五 四二 四七	南 二五 二三 〇五	酉 一五 一六 二〇	南 四三 四〇 五〇	加 三八 四九	減 二一 二二	四
天園北增五	酉 二五 五八 三四	南 三五 二九 〇四	酉 一〇 二三 三五	南 五三 一五 二六	加 三四 四六	減 一一 一七	五
天苑一	酉 二六 三一 二八	南 一四 一五 〇七	酉 二〇 一六 三四	南 三三 一三 三五	加 四二 三九	減 一一 〇六	二
傳舍東增四	酉 二六 三五 〇三	北 五八 四〇 五三	申 八 四八 三二	北 三七 三八 一〇	加 一 一四 五七	加 一一 〇一	六
畢宿八	酉 二六 三六 五九	北 一一 四四 二三	酉 二七 〇二 三一	南 七 五九 五七	加 五〇 二一	加 一一 〇三	四
積水	酉 二六 五四 四五	北 四九 三七 四五	申 六 一一 二二	北 二八 五〇 五九	加 一 〇七 〇〇	加 一〇 五六	四
九州殊口西增一	酉 二七 〇九 〇八	南 二 一七 四一	酉 二四 一七 二四	南 二一 四七 二八	加 四六 〇七	減 一〇 五五	五

赤道大梁宮恒星	赤道宮度分秒		黃道宮度分秒		赤道歲差分秒微		星等
	經	緯	經	緯	經	緯	
天苑十六	酉二七一六二二	南二四四五二八	酉一七二三三七	南四三三〇四四	加三八五三	減一〇五四	四
畢宿南增三	酉二七二三一九	北五一四五九	酉二六二〇〇八	南一四二九五〇	加四八二三	加〇五〇	四
月	酉二七二三五〇	北二一二一一五	酉二九五二一九	北一一三二〇	加五三三三	加一〇五〇	五
天船六	酉二七三三五二	北四七〇〇一九	申五五五五三	北二六一二〇七	加一〇五一九	加一〇四五	五
月東增一	酉二七三三〇六	北二一一七四三	申〇〇〇〇〇	北一〇八〇一	加五三三三	加一〇四六	六
畢宿南增四	酉二七三三三〇	北四四二一三	酉二六二二五一	南一五〇四〇二	加四八一二	加一〇四七	六

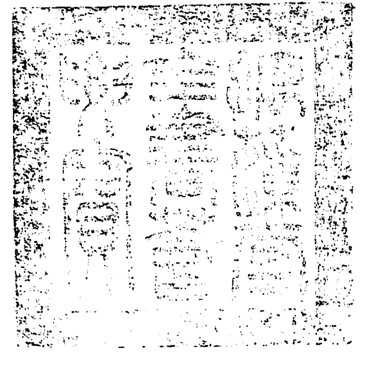
礪石一	經 西 二七 四七 ○六	緯 北 三八 一六 四五	申 一一 四二 二五	北 七 五四 三八	加 五六 ○七	加 一○ 四二	五
卷舌東增四	經 西 二七 五○ ○八	緯 北 三七 ○一 三九	申 三 四一 四九	北 一六 二六 二六	加 一 ○○ ○一	加 一○ 四一	六
卷舌東增五	經 西 二七 五三 一六	緯 北 三七 二○ 三八	申 三 四八 四四	北 一六 四四 二四	加 一 ○○ ○○	加 一○ 四○	六
附白一	經 西 二八 ○○ 三三	緯 南 七四 五九 ○八	子 六 四八 五八	南 七六 四五 三五	減 一七 ○○	減 一○ 四九	四
天街西增一	經 西 二八 三四 ○九	緯 北 一八 五四 三六	申 ○ 二五 五二	南 一 二三 五八	加 五二 四七	加 一○ 二八	五
傳舍東增三	經 西 二八 三六 五五	緯 北 六○ 五八 四九	申 一○ 五二 ○八	北 三九 三四 ○七	加 一 二八 二三	加 一○ 二三	六
礪石二	經 西 二八 四八 三六	緯 北 二五 四六 五九	申 二 ○四 三二	北 五 一六 四一	加 五五 一六	加 一○ 二二	六

赤道大梁宮恒星	赤道經 宮	赤道經 度	赤道經 分	赤道經 秒	赤道緯	赤道緯 度	赤道緯 分	赤道緯 秒	黃道經 宮	黃道經 度	黃道經 分	黃道經 秒	黃道緯	黃道緯 度	黃道緯 分	黃道緯 秒	赤道歲差經	分	秒	微	赤道歲差緯	分	秒	微	星等
天船七	酉	二九	〇三	三六	北	四七	四三	五六	申	七	一四	〇〇	北	二六	四〇	〇九	加	一	〇六	〇七	加		一〇	一七	四
天船九	酉	二九	一一	三四	北	五二	三九	一一	申	八	三八	四六	北	三一	二六	〇〇	加	一	〇九	五二	加		一〇	一四	六
卷舌東增六	酉	二九	二三	〇二	北	三九	四八	二五	申	五	三四	三〇	北	一八	五三	二〇	加	一	〇一	二八	加		一〇	一二	五
畢宿南增五	酉	二九	二六	〇三	北	四	四九	二七	酉	二八	一七	五八	南	一五	二一	一〇	加		四八	一七	加		一〇	一三	六
九州殊口西增六	酉	二九	二八	四一	南	七	三六	四三	酉	二五	二五	二四	南	二七	二九	五六	加		四四	二七	減		一〇	一三	六
少衛西增一	酉	二九	三五	三九	北	六四	二九	二六	申	一二	四二	四一	北	四二	四九	二八	加	一	二三	五五	加		一〇	〇四	六

天船八		九州殊口二		畢宿南增六	
經	緯	經	緯	經	緯
酉	北	酉	南	酉	北
二九	四九	二九	〇七	二九	〇七
四七	二一	五〇	三一	五六	〇一
二	四八	五三	三九	三九	五五
申	北	酉	南	酉	南
〇八	二八	二五	二七	二九	一三
一〇	〇八	五〇	三〇	一七	一七
四九	五一	五一	〇〇	〇五	五五
加	加	加	減	加	加
一					
〇七	一〇	四四	一〇	四九	一〇
二五	〇四	二八	〇六	〇〇	〇二
五		三		六	



欽定儀象考成卷十八



總校官候補中書臣吳紹澯

校對官中官正臣郭長發

謄録監生臣劉 垠

欽定四庫全書薈要

子部

欽定儀象考成卷十九 二十

詳校官主事臣陳木

欽定四庫全書薈要卷一萬九百二十三 子部

欽定儀象考成卷十九

恒星赤道經緯度表六

赤道實沈宮 黄道度附

赤道實沈宮恒星	赤道經（宮度分秒）	赤道緯（度分秒）	黃道經（宮度分秒）	黃道緯（度分秒）	赤道歲差經（分秒微）	赤道歲差緯（分秒微）	星等
畢宿南增八	申 ○ ○○ 四五	北 八 三四 五八	酉 二九 四○ 三六	南 二一 四七 三九	加 四九 二九	加 一○ ○二	六
畢宿北增九	申 ○ 一八 二八	北 一四 四三 二五	申 一 一三 四三	南 五 五○ 一一	加 五一 二八	加 九 五六	六
畢宿南增七	申 ○ 二三 五九	北 八 一三 三三	酉 二九 五九 一三	南 一二 一三 一七	加 四九 二一	加 九 五六	四
天街二	申 ○ 三三 四八	北 一九 五五 一○	申 二 二八 四○	南 ○ 四七 二六	加 四三 二九	加 九 五一	六
九州殊口一	申 ○ 三四 一六	南 一○ 五四 四二	酉 二五 四五 五○	南 三○ 五七 二八	加 四三 二三	減 九 五三	五
天船南增六	申 ○ 四六 四六	北 四五 五一 三七	申 八 ○二 四七	北 二四 三四 五九	加 一 ○五 一二	加 九 四六	六

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
九州殊口內增七	申 〇 五四 二四	南 八 〇二 二五	酉 二六 五三 四五	南 二八 一三 〇二	加 四四 一八	減 九 四五	五
卷舌東增三	申 〇 五八 一五	北 三三 五四 五九	申 五 三六 一一	北 一二 五一 四九	加 五八 四九	加 九 四三	六
礪石四	申 一 〇七 〇七	北 二六 四二 三一	申 四 一七 五九	北 五 四六 一二	加 五五 四七	加 九 四〇	五
畢宿四	申 一 一八 〇七	北 一四 五八 四七	申 二 一三 三四	南 五 四六 二三	加 五一 三七	加 九 三八	三
六甲五	申 一 二三 〇九	北 八〇 三一 三四	申 二一 二七 五五	北 五七 五三 五〇	加 二 三五 五二	加 九 二〇	六
天園南增六	申 一 三二 一六	南 四二 五五 一四	酉 二 一三 〇八	南 六一 四三 四三	加 三〇 一二	減 九 三九	四

星名	經		緯		經		緯		經		緯		等
天節三	申	一 二二 四〇	北	一三 二三 四二	申	一 五八 三一	南	七 二〇 三三	加	五一 〇四	加	九 三六	六
畢宿南增十	申	一 三〇 二八	北	一四 二六 五五	申	二 一八 一二	南	六 一九 五七	加	五一 二五	加	九 三三	六
礪石三	申	一 四五 〇七	北	二四 五九 三八	申	四 三一 五六	北	三 五八 四一	加	五五 一二	加	九 二八	五
卷舌東增二	申	一 五九 〇三	北	三三 三〇 二二	申	六 二二 〇六	北	一二 一七 四八	加	五八 四五	加	九 二三	六
天園十	申	二 〇一 五九	南	三四 二五 三六	酉	一八 五二 〇〇	南	五三 五八 五四	加	三四 二九	減	九 二七	三
畢宿三	申	二 〇二 一三	北	一六 五四 四五	申	三 一六 二七	南	四 〇〇 三四	加	五二 一七	加	九 二三	四
畢宿內增十一	申	二 一〇 五〇	北	一六 一一 〇七	申	三 一六 二四	南	四 四四 五八	加	五二 〇二	加	九 二二	六

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
畢宿內增十二	經 申 二二○○二	緯 北 一六四九二○	申 三三二一三	南 四○九○四	加 五二一六	加 九一八	四
金魚一	經 申 二二五三九	緯 南 五二○八三七	酉 二五八三八	南 七○一二二八	加 二三三八	減 九二○	四
天節八	經 申 二二八二五	緯 北 八五○○九	申 二○九五七	南 一二○一二一	加 四九三七	加 九二六	五
天船東增九	經 申 二三一一二	緯 北 五三一五四一	申 一一○五五○	北 三一三四一一	加 一一一○七	加 九一一	六
天街北增二	經 申 二三一四二	緯 北 二一四○四七	申 四三六五三	北 ○三五二一	加 五四○○	加 九一五	五
天街一	經 申 二三二三○	緯 北 二一三五一七	申 四三六三七	北 ○二九四六	加 五三五九	加 九一二	五

星名	經	緯	赤經	赤緯	經差	緯差	等
畢宿二	申 二四〇一一	北 一七一九〇一	申 三五六四二	南 三四三二七	加 五二二八	加 九二一	五
天街北增三	申 二四四五三	北 二二一二一九	申 四五四四二	北 一〇四〇六	加 五四一三	加 九一〇	五
九州殊口三	申 二四四五八	南 四二一一九	酉 二九四四四七	南 二五〇一〇一	加 四五二六	減 九一一	三
夾白二	申 二五四五〇	南 六三〇六四二	戌 三五一四五	南 七八〇五二〇	加 二一一一	減 九一四	三
畢宿七	申 二五六五九	北 一五〇〇二一	申 三四七一〇	南 六〇二四四	加 五一四〇	加 九〇五	六
天街北增四	申 二五九四九	北 二二二三三〇	申 五一〇一八	北 一一二三六	加 五四一七	加 九〇五	六
天節一	申 三〇一五四	北 一四〇六〇九	申 三四一五七	南 六五六五三	加 五一二二	加 九〇五	五

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分杪 經	赤道宮度分杪 緯	黃道宮度分杪 經	黃道宮度分杪 緯	赤道歲差分杪微 經	赤道歲差分杪微 緯	星等
畢宿一	申 三 二四 三八	北 一八 三五 二五	申 四 五三 一一	南 二 三五 五八	加 五二 五六	加 八 五七	三
畢宿六	申 三 二八 四九	北 一五 二一 四二	申 四 二一 二五	南 五 四七 一六	加 五一 四八	加 八 五六	五
畢宿南增十三	申 三 二八 五七	北 一五 一六 一三	申 四 二一 五一	南 五 五二 五五	加 四四 三三	加 八 五六	五
天園十一	申 三 五 二七	南 三四 三六 二八	酉 二〇 五一 三〇	南 五四 三三 一五	加 三四 一四	減 八 五六	五
天節四	申 三 三六 四三	北 一二 二六 五九	申 三 五七 三一	南 八 四〇 三二	加 五〇 五一	加 八 五四	五
九斿西增一	申 三 五一 二七	北 〇 四六 五九	申 二 〇〇 一五	南 二〇 一一 二七	加 四七 〇四	加 八 五〇	五

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
五車西增二	申三五三二五	北四二二八三〇	申九四〇四六	北二〇四九一〇	加一〇三三六	加八四七	六
九斿西增二	申四四三三四	南〇三七一五	申二三八二四	南二一四三五三	加四六三六	減八三三	五
五車西增三	申四四六〇九	北四〇四二四七	申一〇〇一二〇	北一八五八〇〇	加一〇二四一	加八三〇	五
天節二	申四四九二二	北一四一六二八	申五二七〇七	南七〇五〇六	加五一二九	加八三一	五
天船東增八	申四五八〇六	北五二五六二一	申一二四二〇八	北三〇五七〇五	加一二一二〇	加八二五	五
天船東增七	申四五八二七	北五二三二四一	申一二三六五九	北三〇三三五〇	加一二一〇〇	加八二五	六
畢宿五	申五一八一四	北一五五七五六	申六一二〇〇	南五二九四九	加五二〇六	加八二一	一

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
九州殊口内增九	申五二一五五	南七一八〇五	申一五七三八	南二八二四五〇	加四四二六	減八二二	五
天節七	申五二三二九	北九三六二六	申五一二一〇	南一一四六四五	加四九五七	加八一九	五
九州殊口内增八	申五二八三〇	南八四七三〇	申一四五三一	南二九五三五二	加四三五六	減八一九	四
天園十三	申五五〇四五	南三〇一七一九	酉二五五三二〇	南五〇五六四三	加三五五七	減八一三	四
九州殊口四	申五五三〇八	南三五二三九	申三一四一五	南二五〇八三九	加四五三二	減八一〇	四
天節五	申五五七一三	北一一五八一〇	申六〇九三〇	南九三二三二	加五〇四四	加八〇九	五

星名	經	緯	經	緯	加減	加減	等
附耳南增一	申 六 〇七 四一	北 一五 一五 四二	申 六 五二 一四	南 六 一九 一九	加 五一 五四	加 八 〇五	六
九斿一	申 六 〇八 二四	北 〇 二八 四〇	申 四 二〇 三五	南 二〇 五四 〇六	加 四六 五七	加 八 〇六	五
附耳	申 六 〇九 一四	北 一五 二二 四六	申 六 五四 五二	南 六 一二 三五	加 五一 五六	加 八 〇四	五
九州殊口北增十	申 六 一一 一五	南 三 〇〇 三三	申 三 四四 〇三	南 二四 二〇 三七	加 四五 四九	減 八 〇四	四
五車西增一	申 六 一二 五四	北 四二 五一 一一	申 一一 三三 〇五	北 二〇 五三 〇二	加 一 〇四 〇八	加 八 〇二	六
天園十二	申 六 二三 五四	南 三一 〇五 五四	酉 二六 一七 二一	南 五一 五一 〇一	加 三五 三三	減 八 〇三	三
天節六	申 六 二六 二八	北 一一 三九 五三	申 六 三四 五八	南 九 五五 一四	加 五〇 三九	加 七 五八	六

赤道實沉宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
九斿西增四	經 申 六三七二五 緯 南 一四四九一三	申 一四一一〇 南 三六〇一四八	加 四一五〇 減 七五六	三
諸王六	經 申 六四三二二 緯 北 二二二六一八	申 八三四二〇 北 〇四〇二三	加 五四三二 加 七五三	五
八穀西增一	經 申 六四四四六 緯 北 五六一六三三	申 一四三九五一 北 三四〇一三四	加 一一四五七 加 七四九	六
少衛	經 申 七〇四四六 緯 北 六五四九〇三	申 一七一九四二 北 四三二〇二八	加 一二八四八 加 七四〇	五
諸王北增一	經 申 七〇八三八 緯 北 二三三四三六	申 九〇八〇八 北 一四四一一	加 五五〇〇 加 七四四	六
金魚二	經 申 七一三五一 緯 南 五五三四二九	酉 四一九四一 南 七四三八一一	加 一九二七 減 七五〇	三

九斿八	經 申 七一九一三	緯 南 三〇二一〇〇	申 一〇八四一	南 四一二五〇三	加 三九五三	減 七四三	三
九州殊口六	經 申 七四九五三	緯 南 九一七五三	申 四一八一〇	南 三〇四九一八	加 四三四二	減 七三二	六
九州殊口五	經 申 七五七一〇	緯 南 八五五二〇	申 四三〇五八	南 三〇二八二一	加 四三五〇	減 七三〇	六
九斿二	經 申 八〇一二一	緯 南 二四五一四	申 五四五五三	南 三四二四一三	加 四五五三	減 七三〇	四
五車西增七	經 申 八二一二七	緯 北 三七〇〇四八	申 一二〇七二二	北 一四五二三五	加 一〇一〇六	加 七二四	五
八穀西增三	經 申 八三五五七	緯 北 五四四八〇八	申 一五三四四〇	北 三二二三一四	加 一一三四六	加 七一三	六
參旗北增一	經 申 八四六〇八	緯 北 一五三〇四二	申 九二六二七	南 六二八〇〇	加 五二〇四	加 七一三	六

赤道實沈宮恒星	赤道經 宮度分秒	赤道緯 宮度分秒	黄道經 宮度分秒	黄道緯 宮度分秒	赤道歲差經 分秒微	赤道歲差緯 分秒微	星等
五車西增八	申 八 五三 二九	北 三六 一四 三四	申 一二 三四 四五	北 一四 〇一 四七	加 一 〇〇 四五	加 七 一〇	五
參旗六	申 八 五八 二一	北 六 二九 〇六	申 八 一七 三九	南 一五 二五 三〇	加 四八 五七	加 七 一〇	四
八穀西增二	申 八 五九 〇五	北 五五 二二 五六	申 一五 五七 一四	北 三二 五五 一五	加 一 一四 二六	加 七 〇五	六
九斿七	申 九 〇二 三二	南 一七 二五 三九	申 三 五六 二五	南 三九 〇一 四九	加 四〇 五〇	減 七 一〇	五
天高二	申 九 〇五 四九	北 一八 二二 三六	申 一〇 〇九 五八	南 三 四〇 三五	加 五三 〇六	加 七 〇七	六
參旗五	申 九 〇八 四一	北 八 二六 〇三	申 八 四五 五三	南 一三 三一 二〇	加 四九 三七	加 七 〇六	四

星名	經	緯					
八穀五	經 申 九 一四 〇七	緯 北 五三 一八 三〇	申 一五 四二 五三	北 三〇 五一 〇六	加 一 二二 二七	加 七 〇〇	五
九斿西增五	經 申 九 一六 一二	緯 南 一六 四八 〇二	申 四 二一 三八	南 三八 二七 一三	加 四一 〇三	減 七 〇四	六
參旗七	經 申 九 二三 二八	緯 北 五 〇八 二九	申 八 三一 〇〇	南 一六 四八 五五	加 四八 三〇	加 七 〇二	四
參旗一	經 申 九 三〇 二〇	緯 北 一三 四七 三七	申 九 五四 一五	南 八 一六 〇七	加 五一 二九	加 六 五九	四
九斿六	經 申 九 四〇 四三	緯 南 一六 四〇 五二	申 四 五二 四六	南 三八 二四 二〇	加 四一 〇四	減 六 五八	六
六甲南增一	經 申 九 五八 五七	緯 北 七三 二六 四五	申 二一 〇九 五五	北 五〇 三四 三八	加 一 五一 三七	加 六 三八	六
參旗西增十一	經 申 一〇 〇 三〇	緯 北 二 〇三 三四	申 八 四一 〇九	南 一九 五七 一五	加 四七 三〇	加 六 四九	六

赤道實沈宮恒星

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
九斿三	申 一〇 〇五 〇一	南 五 五四 三一	申 七 二八 〇三	南 二七 五〇 四〇	加 四四 四九	減 六 四九	五
五車一	申 一〇 〇六 〇四	北 三二 四四 〇四	申 一三 〇四 三三	北 一〇 二四 五三	加 五九 〇七	加 六 四五	四
六甲六	申 一〇 〇六 三七	北 七八 五一 四三	申 二三 一六 四〇	北 五五 五〇 四〇	加 二 二五 〇四	加 六 三〇	五
參旗三	申 一〇 〇七 五九	北 一〇 五七 五六	申 一〇 〇七 一一	南 一一 〇九 一七	加 五〇 三一	加 六 四六	六
八穀西增十四	申 一〇 一〇 二〇	北 六〇 〇二 〇六	申 一七 四一 一三	北 三七 二三 五二	加 一 二〇 〇九	加 六 四〇	四
參旗四	申 一〇 一一 一九	北 九 四二 五五	申 九 五九 五五	南 一二 二四 〇二	加 五〇 〇五	加 六 四五	六

星名	經	緯	經	緯	加	加	等
參旗八	申 一〇 一三 五二	北 二 〇〇 〇一	申 八 五四 四〇	南 二〇 〇二 四二	加 四七 二八	加 六 四四	四
五車西增六	申 一〇 二八 五二	北 三七 二八 二七	申 一四 〇三 四一	北 一五 〇四 〇〇	加 一 〇一 三一	加 六 三八	五
參旗二	申 一〇 二九 〇八	北 一三 〇四 四二	申 一〇 四五 三四	南 九 〇六 三一	加 五一 一六	加 六 三九	四
諸王北增二	申 一〇 三七 三〇	北 二四 三七 二九	申 一二 二五 五八	北 二 一九 〇三	加 五五 三七	加 六 三六	六
五車西增五	申 一〇 四一 二四	北 三八 五九 〇三	申 一四 二六 四七	北 一六 三二 二三	加 一 〇二 二二	加 六 三三	六
五車西增四	申 一〇 四二 〇二	北 三九 一五 〇〇	申 一四 二九 三五	北 一六 四八 〇六	加 一 〇二 三二	加 六 三二	六
諸王五	申 一〇 四四 一四	北 二三 〇八 五八	申 一二 二〇 二四	北 〇 五〇 二九	加 五五 〇三	加 六 三三	六

赤道實沈宮恒星

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
參旗北增二	申一〇四八〇五	北一五五六〇六	申一一二六五八	南六一九〇六	加五二一七	加六三二	六
柱一	申一〇五四四四	北四三二五〇一	申一五一六一〇	北二〇五四二四	加一〇五〇三	加六二八	四
九斿東增三	申一〇五五二六	南五二六四八	申八二八四六	南二七三〇四九	加四四五八	減六三一	六
八穀七	申一一〇一二五	北五八三四五三	申一七五五一九	北三五五三三三	加一一八二五	加六二三	五
八穀內增十三	申一一〇二三〇	北五八三七四八	申一七五六三五	北三五五六二一	加一一八二九	加六二三	六
柱二	申一一〇九四八	北四〇四〇四六	申一五〇三五八	北一八一〇一〇	加一〇三二四	加六二三	四

星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經歲差	緯歲差	等
參旗北增三	申 二一 一五 五二	北 一五 三九 三三	申 二一 五一 二八	南 六 三九 〇〇	加 五二 一一	加 六 二二	六
參旗九	申 一二 一八 三六	北 一 一七 三〇	申 九 五六 四二	南 二〇 五三 五一	加 四七 一四	加 六 二三	四
八穀六	申 一一 四一 三一	北 五二 〇五 〇七	申 一七 一一 五一	北 二九 二四 五〇	加 一 一一 四〇	加 六 一一	四
八穀南增四	申 一一 四三 五三	北 五一 一三 二六	申 一七 〇五 〇四	北 二八 三三 二九	加 一 一〇 五五	加 六 一一	六
九斿四	申 一一 五六 三三	南 一〇 三九 四三	申 八 四四 五一	南 三二 四九 一三	加 四三 〇九	減 六 一〇	六
天高一	申 一一 五七 二二	北 二一 一一 三六	申 一三 一二 三六	南 一 一四 三四	加 五四 一八	加 六 〇八	四
九斿五	申 一二 〇一 二二	南 一二 五六 一一	申 八 二六 〇〇	南 三五 〇四 五二	加 四二 二〇	減 六 〇八	六

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
柱三	申 一二 〇八 二八	北 四〇 五一 四七	申 一五 五一 五二	北 一八 一五 一四	加 一 〇三 三六	加 六 〇四	四
玉井二	申 一二 一五 五一	南 七 三四 二一	申 九 三八 〇二	南 二九 四八 三〇	加 四四 一三	減 六 〇四	五
八穀四	申 一二 二八 二六	北 六二 二〇 二五	申 一九 三三 四八	北 三九 二九 二九	加 一 三三 四〇	加 六 五二	五
參旗北增四	申 一二 二八 四七	北 一五 〇一 〇六	申 一二 五六 五六	南 七 二五 五五	加 五二 〇〇	加 五 五九	五
諸王四	申 一二 五三 四五	北 二四 一六 二八	申 一四 二六 二九	北 一 四二 四二	加 五五 三五	加 五 四九	六
九斿九	申 一二 五八 三四	南 二三 一〇 四四	申 七 二九 〇二	南 四五 二〇 一七	加 三八 二八	減 五 五〇	六

星名	經	緯	經	緯			
天高南增一	申一三〇四二五	北一八一六一九	申一三五四一八	南四一六〇八	加五三一四	加五四六	六
天高內增三	申一三〇九二七	北二一二〇〇九	申一四二〇二〇	南一一四〇六	加五四二四	加五四三	六
天高內增二	申一三一〇〇一	北二〇〇二四八	申一四一一五五	南二三〇五九	加五三五四	加五四四	六
參旗東增九	申一三二二五七	北八五八二五	申一三〇六三二	南一三三二二〇	加四九五三	加五四一	六
參旗東增八	申一三二五〇一	北九〇八一三	申一三〇九四七	南一三二二五一	加四九五五	加五三九	六
天高三	申一三二六四九	北一九二九四九	申一四二三五二	南三〇五三四	加五三四三	加五三八	六
參旗東增十	申一三二八〇八	北八〇八二四	申一三〇五四五	南一四二二三七	加四九三六	加五三八	五

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
玉井北增一	經 申 一三三〇一八 緯 南 四五一二七	申 一一二六一八 南 二七一六五六	加 四五〇七 減 五三九	六
屏二	經 申 一三四一〇一 緯 南 二二四四〇三	申 八三〇〇六 南 四五〇〇一八	加 三八三六 減 五三六	四
參旗北增五	經 申 一三四五二五 緯 北 一五一四一三	申 一四一二三四 南 七二一三二	加 五二〇七 加 五三二	五
玉井三	經 申 一三四九〇七 緯 南 五二六一四	申 一一四二二〇 南 二七五三四八	加 四四五七 減 五三三	三
參旗東增七	經 申 一三四九三七 緯 北 九二八二五	申 一三三六五八 南 二三〇五三四	加 五〇〇四 加 五三一	六
天潢五	經 申 一三五九四五 緯 北 三八〇九〇四	申 一七〇〇一六 北 一五二三一八	加 一〇二一〇 加 五二六	五

玉井北增二	經申一四〇〇四九 緯南四四八三一	申二二〇〇四〇	南二七一七五〇	加四五〇九 減五二九	六
玉井一	經申一四一三二二 緯南九〇五一九	申一一三七五五	南三一三四一〇	加四三四〇 減五二五	四
八穀內增十二	經申一四二二三一 緯北五七四八四三	申一九五五四一	北三四五二二八	加一一八〇一 加五一五	六
五車北增十八	經申一四二四一一 緯北四六〇六一〇	申一八一七三五	北二三一五〇八	加一〇七一二 加五一六	六
五車二	經申一四二六五四 緯北四五四二五三	申一八一六四一	北二二五一四八	加一〇六五七 加五一五	一
天潢三	經申一四四一四一 緯北三二二一三一	申一六五五五三	北九三四〇六	加五九一五 加五一二	六
參宿西增九	經申一四五八〇一 緯北二三一三四	申一三五八四八	南二〇〇七二四	加四七三九 加五〇九	四

赤道實沉宮恒星	赤道 宮度分秒		黃道 宮度分秒		赤道歲差 分秒微		星等
	經	緯	經	緯	經	緯	
軍井一	申一五〇六五八	南一二一一三九	申一二一三二〇	南三四四五三九	加四二三三	減五〇七	五
咸池三	申一五一六四三	北三九五一三七	申一八一三五四	北一六五八三九	加一〇三一四	加四五九	五
天潢內增一	申一五二一三二	北三三〇四三〇	申一七三四一七	北一〇一三二〇	加五九三七	加四五八	六
軍井二	申一五二二一一	南一三一五〇三	申一二二〇四三	南三五五〇二五	加四二〇九	減五〇一	五
屏一	申一五二二二六	南一六三一三九	申一一四九三五	南三九〇五二八	加四〇五七	減五〇〇	四
天潢內增二	申一五二三〇二	北三三二七一〇	申一七三八〇四	北一〇三五四四	加五九四九	加四五七	六

星名	玉井四	八穀內增十一	參旗東增六	參宿七	天潢一	咸池一	天高四
黃道經	申一五二五〇〇	申一五二五四一	申一五二九三九	申一五三三四〇	申一五四八〇九	申一五五六〇七	申一五五八五一
黃道緯	南七一四三五	北五七一五五〇	北一一〇一二五	南八三一二五	北三三三九三七	北四一三一〇〇	北二一四八〇三
赤道經	申二三一五二六	申二〇三一三〇	申一五二七二六	申一三一五〇〇	申一八〇〇二三	申一八五五五八	申一六五九五八
赤道緯	南二九五二五二	北三四一五三五	南一一四三四四	南三一一〇一	北一〇四六〇二	北一八三四二三	南一〇三〇三
經度歲差	加四四一七	加一二七三一	加五〇三七	加四三五一	加五九五七	加一〇四一八	加五四四一
緯度歲差	減五〇〇	加四五三	加四五八	減四五六	加四四八	加四四五	加四四六
星等	四	六	五	一	六	六	六

赤道實沈宮恒星	參宿西增八	天潢四	軍井三	軍井四	參宿西增五	參宿西增十
赤道 宮度分秒	經 申一六二七〇六 緯 北二一八一四	經 申一六四九二五 緯 北三七〇六五四	經 申一六五七三二 緯 南一三二七四六	經 申一七〇二一九 緯 南一二三六〇八	經 申一七〇九四二 緯 南〇三九四五	經 申一七二〇〇五 緯 北三一五五七
黃道 宮度分秒	申一五三一四二 南二〇三〇一	申一九一一四八 北一四〇七三一	申一四一二四七 南三六一三五九	申一四二五三二 南三五二三一〇	申一五五八三六 南二三三一一九	申一六三三四二 南一九三七三九
赤道歲差 分秒微	加 四七三八 加 四三七	加 一〇一四八 加 四二七	加 四二〇三 減 四二七	加 四二二二 減 四二六	加 四六三五 減 四二三	加 四七五六 加 四一九
星等	六	五	四	五	五	六

五車五	天潢二	八穀內增十	天關南增一	參宿西增四	參宿五	參宿西增七
經申一七三〇四二	經申一七四一一〇	經申一七四一一二	經申一七四九〇七	經申一七五一二三	經申一七五一二六	經申一七五一四二
緯北二八二一五六	緯北三四一三一八	緯北五七〇〇三〇	緯北二六二六一〇	緯南一一〇〇三	緯北六〇五三七	緯北一三四五七
申一八五八五六	申一九三八四〇	申二一五七三八	申一八一四四四	申一六四〇四九	申一七二三三三	申一六五七二六
北五二一三四	北一一一〇五〇	北三三五二〇七	南六三三〇二	南二四〇五二四	南一六五一三〇	南二一一二〇七
加五七三一	加一〇〇二〇	加一一七二八	加五二三九	加四六二三	加四八五四	加四七二一
加四一三	加四〇九	加四〇七	加四〇九	減四〇九	加四〇八	加四〇八
二	五	六	六	六	二	五

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒		黃道宮度分秒		赤道歲差分秒微		星等
	經	緯	經	緯	經	緯	
參宿西增六	申一七五一五六	北一一五一七	申一六五五四六	南二一四〇四四	加四七一四	加四〇八	六
參宿內增三十七	申一七五三一八	南八〇四〇三	申一五五八四七	南三〇五七四四	加四三五七	減四〇八	五
參宿西增三	申一七五四一一	南二三九三三	申一六三四四七	南二五三四四七	加四四五六	減四〇七	三
軍井東增一	申一七五八〇九	南一四一一二四	申一五一九五二	南三七〇三四二	加四一四六	減四〇七	六
天高東增四	申一八〇三五五	北二一四一一六	申一八五五〇六	南一二〇一二	加五四四三	加四〇三	五
八穀北增十五	申一八一一〇二	北六三五七二三	申二三一一〇二	北四〇四五一〇	加一二七三九	加三五四	六

星名	經	緯	經 (二)	緯 (二)	經加減	緯加減	等
參宿西增十一	申一八二一○七	北二五○三八	申一七三五五○	南二○○八一八	加四七四七	加三五八	五
諸王三	申一八二二三六	北二四五四四五	申一九二七五六	北一五一一四	加五六○二	加三五五	六
夾白一	申一八三一○○	南六七二四五七	亥一三二六○七	南八五二五二九	加一○二	減四○三	六
咸池二	申一八四六二七	北三九二七五九	申二○五九二三	北一六二○○三	加一○三一四	加三四六	五
柱七	申一九○一一三	北三一五八一二	申二○三五二○	北八五○四三	加五九一五	加三四二	五
參宿內增二	申一九一二二○	南一一九○八	申一八○八二二	南二四二一二九	加四六二○	減三四○	六
八穀北增十六	申一九一三五四	北六一四四四五	申二三三○三八	北三八三○二○	加一二四○四	加三三四	六

赤道實沈宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯 宮度分秒	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯 宮度分秒	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯 分秒微	星等
參宿內增十三	申 一九 一五 二〇	北 五 四三 三二	申 一八 四七 五〇	南 一七 二〇 二五	加 四八 四七	加 三 三九	五
厠二	申 一九 二〇 三九	南 二〇 五九 一〇	申 一六 〇七 二五	南 四三 五七 二四	加 三九 〇七	減 三 三八	三
參宿內增十二	申 一九 二六 二二	北 三 〇四 一〇	申 一八 四六 一〇	南 二〇 〇〇 〇九	加 四七 五二	加 三 三五	六
參宿三	申 一九 四三 三四	南 〇 三一 〇七	申 一八 四六 三八	南 二三 三六 〇七	加 四六 三七	減 三 二九	二
參宿內增三十六	申 一九 五二 二六	南 七 三〇 五〇	申 一八 一九 〇五	南 三〇 三五 一二	加 四四 〇八	減 三 二七	四
諸王南增三	申 一九 五七 〇二	北 二三 五〇 一八	申 二〇 四八 五五	北 〇 四〇 三二	加 五五 三九	加 三 二三	六

星名	經	緯	經	緯	經加減	緯加減	等
厠內增一	申二〇〇四二六	南二一〇四三五	申一七〇三一四	南四四〇六五〇	加三九〇四	減三二三	六
參宿內增十四	申二〇一〇三八	北一三四三三四	申一九三六〇六	南一九二四一〇	加四八〇六	加三一九	六
觜宿二	申二〇一〇四〇	北九一七一五	申二〇〇〇五一	南一三五一一九	加五〇〇四	加三二〇	五
八穀北增十七	申二〇一一三八	北六一一八〇七	申二四〇二二八	北三八〇一一八	加一二三二八	加二三二	六
觜宿一	申二〇一五〇八	北九四三五五	申二〇〇七一八	南一三二五〇二	加五〇一四	加三一七	四
八穀內增九	申二〇二一五〇	北五六二四五〇	申二三三九〇二	北三三〇八三五	加一一七〇二	加三一一	六
厠一	申二〇二三〇一	南一八〇一五〇	申一七四九四七	南四一〇六二八	加四〇一五	減三一七	三

赤道實沈宮恆星	赤道宮度分秒	黃道宮度分秒	赤道歲差分秒微	星等
丈人二	經 申 二〇三三〇〇 緯 南 三五三八四八	申 一五〇八三七 南 五八三八三四	加 三二二四 減 三一一四	四
柱八	經 申 二〇三三三六 緯 北 三〇一八一六	申 二一四七四六 北 七〇五二四	加 五八三一 加 三一〇	六
天關	經 申 二〇三五一二 緯 北 二〇五七二四	申 二一二二八 南 二一四二一	加 五四二八 加 三一一	三
伐西增二	經 申 二〇三九二二 緯 南 五三四二五	申 一九二二五八 南 二八四二四五	加 四四五〇 減 三一一	六
伐一	經 申 二〇四〇四二 緯 南 五〇一四六	申 一九二七一一 南 二八一〇二七	加 四五〇〇 減 三一〇	五
伐二	經 申 二〇四一〇七 緯 南 五三五五六	申 一九二四五〇 南 二八四四二三	加 四四五〇 減 三一一	四

	觜宿三	伐三	伐東增一	參宿二	諸王二	柱九	八穀三
經	申二〇四一二九	申二〇四二五三	申二〇四四四八	申二〇四八〇〇	申二〇五七二八	申二一〇八四六	申二一一五五四
緯	北九〇七三九	南六〇六〇七	南五〇一五五	南一二三四七	北二五四三〇二	北二九五七一〇	北五五五八三四
經	申二〇三一二八	申一九二四一七	申一九三一四八	申一九五二四四	申二一五一〇七	申二二一七〇〇	申二四一二二三
緯	南一四〇二五八	南二九一四三七	南二八一〇四五	南二四三三二三	北二二九二三	北六四二二五	北三二三九五七
經	加五〇一	加四四三九	加四五〇〇	加四六一七	加五六二七	加五八二三	加一一六三七
緯	加三〇九	減三一〇	減三〇八	減三〇七	加三〇二	加二五九	加二五一
	五	三	五	二	四	六	五

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒		黄道宮度分秒		赤道歲差分秒微		星等
勾陳南增四	經申二一八一四	緯北八七一五一七	申二九〇三三七	北六三四八〇〇	加七五一三四	加一四二	六
八穀內增八	經申二一一九二八	緯北五六四六五三	申二四一八五四	北三三二八一〇	加一一七三三	加二五一	六
參宿內增十五	經申二二四〇九	緯北三五六四〇	申二〇五四三六	南一九一六〇三	加四八一〇	加二五三	五
參宿內增一	經申二一二八〇四	緯南二四六三九	申二〇三〇四一	南二五五八四七	加四五四九	減二五三	四
五車北增十七	經申二一三三七	緯北四九四〇五七	申二三五四五五	北二六二二三九	加一一〇三一	加二四六	六
參宿內增三十五	經申二一三七二七	緯南七二二四一	申二〇二〇二五	南三〇三四五〇	加四四一一	減二五〇	五

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
天關南增二	申二一三七二九	北一六二二〇九	申二一五四二八	南六五二四三	加五二四一	加二四九	六
天關南增六	申二一五七一六	北一八五〇一八	申二三二一五四	南四二五五四	加五三三九	加二四一	六
參宿一	申二一五八〇五	南二〇六一〇	申二一〇六四五	南二五二〇一七	加四六〇三	減二四三	二
八穀內增七	申二二一二二二	北五六四七四二	申二四五三三七	北三三二七〇三	加一二七三七	加二三二	五
參宿內增十六	申二二一九五一	北一一九三五	申二一四三四九	南二一五六一二	加四七一四	加二三四	五
八穀內增十八	申二二二七四〇	北五八三一一一	申二五一三〇八	北三五二九四二	加一二〇一二	加二二六	六
天關南增三	申二二三〇三五	北一五五六四三	申二二四四二三	南一七二〇五七	加五二三三	加二二九	六

赤道實沈宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯 度分秒	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯 度分秒	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯 分秒微	星等
丈人一	申 二二 三五 四九	南 三四 一二 一六	申 一八 三五 四四	南 五七 二三 四一	加 三三 〇九	減 二 三一	二
柱六	申 二二 五二 一〇	北 三九 〇四 〇九	申 二四 一五 二四	北 一五 四三 四一	加 一 〇三 一一	加 二 三〇	五
厠南增二	申 二二 五四 一四	南 二二 三一 四二	申 二〇 三五 〇〇	南 四五 四六 四六	加 三八 二五	減 二 二五	六
金魚三	申 二二 五五 四〇	南 六二 三七 四三	酉 一八 四六 一九	南 八五 〇四 二三	加 七 五〇	減 二 二九	四
天關南增四	申 二二 五九 五六	北 一五 四一 〇三	申 二三 一二 〇一	南 七 三八 〇一	加 五二 二七	加 二 二〇	六
八穀八	申 二三 〇二 四五	北 五九 四七 二三	申 二五 三九 三一	北 三六 二四 四〇	加 一 二一 三一	加 二 一二	五

星名	經	緯	經	緯	經加	緯加	等
天關南增五	申 二三 〇六 五五	北 一七 三六 〇九	申 二三 二四 二二	南 五 四三 二三	加 五三 一二	加 二 一七	六
水府西增二	申 二三 〇九 一八	北 一四 二一 四七	申 二三 一七 一六	南 八 五七 三九	加 五一 五八	加 二 一五	六
水府西增一	申 二三 一七 三八	北 一三 四六 一八	申 二三 二三 四四	南 九 三三 二八	加 五一 四五	加 二 一三	六
諸王南增四	申 二三 一九 〇一	北 二四 二七 〇二	申 二三 五五 〇三	北 一 〇六 三一	加 五五 五九	加 二 一三	四
八穀二	申 二三 二一 三八	北 五五 五三 四四	申 二五 三五 二七	北 三二 三〇 五〇	加 一 一六 三九	加 二 〇八	五
八穀內增六	申 二三 二二 四六	北 五五 三六 二六	申 二五 三五 〇五	北 三二 一三 三二	加 一 一六 一九	加 二 〇七	六
柱四	申 二三 二四 一九	北 三七 一二 〇七	申 二四 三五 三八	北 一三 五〇 三三	加 一 〇二 〇六	加 二 〇九	六

赤道實沈宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
柱五	申二三 二六 一三	北三九 〇二 五三	申二四 四二 三五	北一五 四一 〇七	加一 〇三 一〇	加二 〇八	五
厠三	申二三 二九 二一	南二二 三三 四二	申二一 二一 二〇	南四五 四九 五八	加三八 二四	減二 一一	三
參宿內增十七	申二三 三二 五四	北六 二〇 〇四	申二三 一七 三七	南一六 五九 五五	加四九 〇一	加二 〇八	六
厠北增七	申二三 五〇 三〇	南一四 五六 一五	申二二 二四 五二	南三八 一五 三〇	加四一 二二	減二 〇四	四
參宿六	申二三 五三 四一	南九 四七 一六	申二二 四八 四一	南三三 〇七 〇六	加四三 一七	減二 〇三	三
水府西增三	申二三 五八 一五	北一四 一一 五七	申二四 〇四 四八	南九 〇九 三七	加五一 五四	加一 五九	六

屎	經	申二四〇七三三	申二一一〇二六	加三三五六	緯	南三二二四一四	南五五四二二六	減一五八	六
諸王一	經	申二四一七〇七	申二四五五三七	加五七二三	緯	北三七四一一三	北四一八一五	加一五〇	五
水府西增四	經	申二四二五四五	申二四三一二九	加五一五一	緯	北一四〇四三七	南九一八〇二	加一四八	六
水府西增五	經	申二四二六四二	申二四三一五四	加五一四七	緯	北一三五一二七	南九三一一三	加一四九	六
八穀東增五	經	申二四三六五六	申二六二三二八	加一一五五九	緯	北五五一六〇〇	北三一五一〇四	加一四二	六
八穀一	經	申二四三八三二	申二六二一二三	加一一四五四	緯	北五四一三五八	北三〇四九〇二	加一四〇	四
參宿東增三十四	經	申二四四四〇二	申二三五四三二	加四四〇五	緯	南七三六三九	南三〇五八五八	減一四四	六

赤道實沈宮恒星

赤道實沈宮恒星	赤道經 宮度分秒	赤道緯 度分秒	黃道經 宮度分秒	黃道緯 度分秒	赤道歲差經 分秒微	赤道歲差緯 分秒微	星等
參宿東增二十二	申二四四六四八	北一四四五九	申二四二三一〇	南二一三七五四	加五七二五	加一四二	六
司怪四	申二四四八三八	北二〇一一五九	申二五〇七二三	南三一一四四	加五四一四	加一四一	五
司怪南增三	申二四五七〇六	北一九三九五九	申二五一四一三	南三四四〇一	加五四〇三	加一三七	六
厠四	申二五〇六〇六	南二〇五四五一	申二三三六〇九	南四四一七一九	加三九〇二	減一三七	三
五車三	申二五一一三二	北四四五三四一	申二六二〇三一	北二一二八二一	加一〇六五九	加一三〇	二
五車北增十六	申二五一四四一	北四五五三一九	申二六二五一二	北二二二七五三	加一〇七四二	加一二九	六

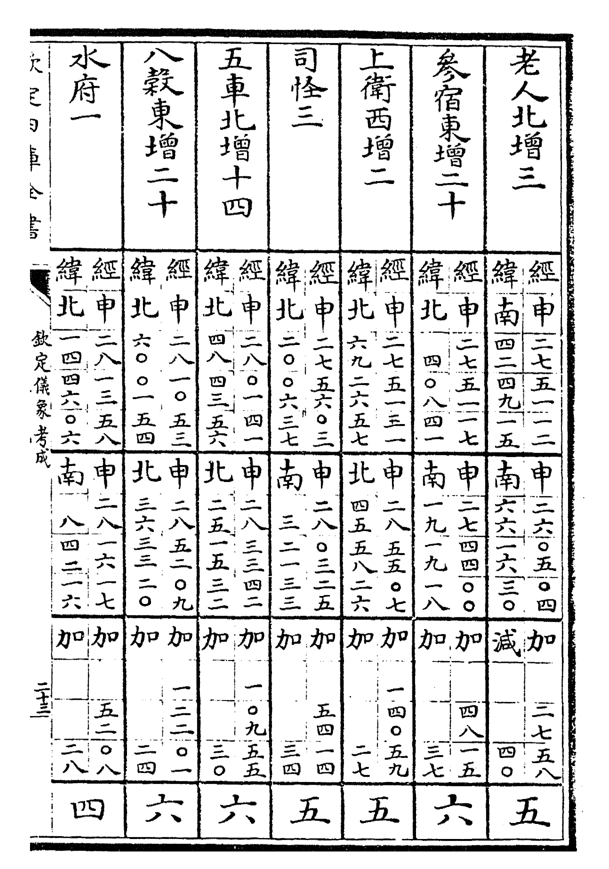
星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
參宿四	申二五一九〇四	北七一九五一	申二五一〇〇〇	南一六〇四二六	加四九二三	加一三一	一
老人西增四	申二五二一三六	南五一〇九〇四	申一九〇五〇〇	南七四二七三〇	加二一三八	減一三五	四
五車北增十五	申二五二五〇〇	北四七五一〇七	申二六三七二五	北二四二五二一	加一〇九一〇	加二二六	六
子二	申二五二九〇五	南三五五三一六	申二二四九五六	南五九一五三一	加三二〇七	減一三一	三
司怪一	申二五三〇三七	北二五五三一八	申二五五七二八	北二二八〇五	加五六三七	加一二五	五
五車四	申二五三三五二	北三七〇九五七	申二六二一四五	北一三四四一九	加一〇二〇九	加一二四	四
子一	申二五五七四三	南三三五二一九	申二三四七三三	南五七一六〇六	加三三一〇	減一一九	四

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 緯	星等
金魚四	申二六〇二五四	南六五四六三一	戌二三〇四一七	南八八一四二〇	加一四六	減一二三	五
厠北增六	申二六一二〇三	南一四一四〇九	申二五二〇四八	南三七三九二七	加四一三八	減一一四	四
五車東增十	申二六一三二五	北四二五八二九	申二七〇四〇九	北一九三一四八	加一〇五四一	加一〇九	六
司怪內增一	申二六一三四八	北二二五一一三	申二六三一三五	南〇三五〇三	加五五二〇	加一一〇	六
參宿東增二十一	申二六一六〇四	北一四七〇二	申二五五九一〇	南二一三八五〇	加四七二五	加一一一	六
參宿東增二十三	申二六二四一三	南三三〇〇〇	申二六〇五四一	南二六五六〇四	加四六五七	減一〇九	六



星名	經	緯	經	緯	經差	緯差	等
司怪内增二	申二六三三〇七	北二二二一五九	申二六四八四〇	南一〇四四三	加五五〇八	加一〇四	六
五車東增十一	申二六四〇二五	北四二五八二六	申二七二五〇六	北一九三一一四	加一〇五四一	加一〇〇	六
參宿東增三十三	申二六四一一五	南九二五三一	申二六〇六三二	南三二五一五〇	加四三二五	減一〇三	六
參宿東增三十二	申二六四二一三	南九三五五〇	申二六〇七二〇	南三三〇二一〇	加四三二一	減一〇三	六
上衛西增一	申二六四八二一	北六五四三〇六	申二八一三二八	北四二一五一七	加一三一四八	加五二	六
八穀東增十九	申二六五二五六	北五八五五四三	申二八〇一三〇	北三五二八〇〇	加一二〇二九	加五二	五
參宿北增十八	申二七〇三四八	北九三七〇九	申二七〇一〇五	南一三五〇〇一	加五〇一三	加五四	四

赤道實沈宮恒星		赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
子東增一	經	申二七〇七一六	申二五二八〇九	加 三二二四	五
	緯	南三五一八一五	南五八四四三二	減 五六	
司怪二	經	申二七〇八二七	申二七二二二四	加 五五三〇	四
	緯	北二三一五〇七	南〇一二一九	加 五一	
五車東增九	經	申二七一三三一	申二七四五〇五	加 一〇二五六	六
	緯	北三八二八四一	北一五〇〇五九	加 四八	
參宿東增十九	經	申二七一四二六	申二七〇六三八	加 四八四二	六
	緯	北五二四二四	南一八〇二五六	加 五〇	
參宿東增三十一	經	申二七二五二七	申二六五六三五	加 四二五八	六
	緯	南一〇三七一七	南三四〇四三九	減 四七	
司怪南增四	經	申二七四九一九	申二七五六四〇	加 五四〇二	六
	緯	北一九三九三二	南三四八三一	加 三六	

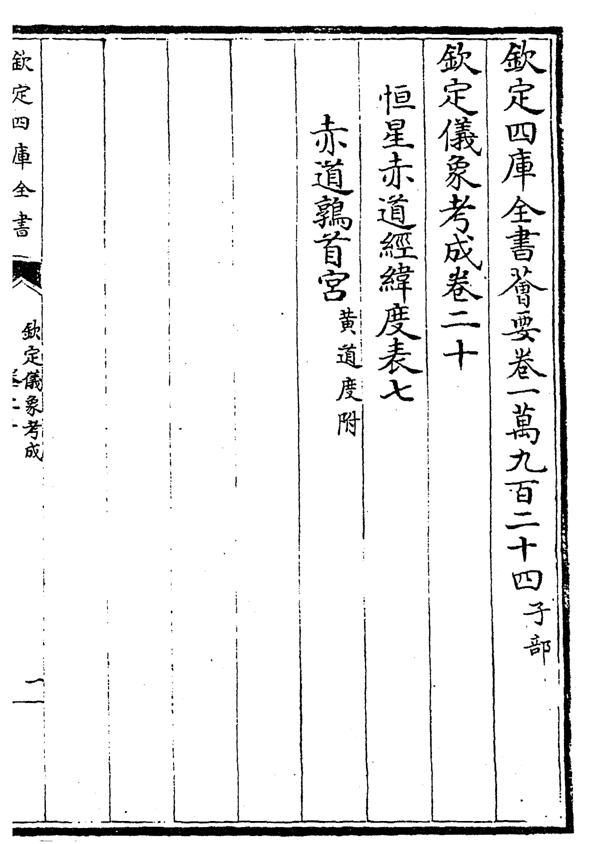


星名	老人北增三	參宿東增二十	上衛西增二	司怪三	五車北增十四	八穀東增二十	水府一
經	申 二七 五一 一二	申 二七 五一 一七	申 二七 五一 三一	申 二七 五六 〇三	申 二八 〇一 四一	申 二八 一〇 五三	申 二八 一三 五八
緯	南 四二 四九 一五	北 四 〇八 四一	北 六九 二六 五七	北 二〇 〇六 三七	北 四八 四三 五六	北 六〇 〇一 五四	北 一四 四六 〇六
	申 二六 〇五 〇四	申 二七 四四 〇〇	申 二八 五五 〇七	申 二八 〇三 二五	申 二八 三三 四二	申 二八 五二 〇九	申 二八 一六 一七
	南 六六 一六 三〇	南 一九 一九 一八	北 四五 五八 二六	南 三 二一 三三	北 二五 一五 三二	北 三六 三三 二〇	南 八 四二 一六
	加 三七 五八	加 四八 一五	加 一 四〇 五九	加 五四 一四	加 一 〇九 五五	加 一 二二 〇一	加 五二 〇八
	減 四〇	加 三七	加 二七	加 三四	加 三〇	加 二四	加 二八
	五	六	五	五	六	六	四

赤道實沈宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
厠北增四	經 申 二八 二四 一六 緯 南 一六 二九 一五	申 二八 ○○ 一三 南 三九 五七 三五	加 四○ 四六 減 二七	六
八穀東增二十一	經 申 二八 三六 五二 緯 北 六一 三三 一六	申 二九 ○九 四二 北 三八 ○四 三○	加 一 二四 一八 加 一四	五
厠北增五	經 申 二八 四○ 五九 緯 南 一四 五五 五二	申 二八 二二 三四 南 三八 二四 二六	加 四一 二二 減 二○	四
參宿東增三十	經 申 二九 ○四 二一 緯 南 一一 ○七 三九	申 二八 五三 三九 南 三四 三六 二六	加 四二 四六 減 一二	六
厠東增三	經 申 二九 ○九 一五 緯 南 一九 ○九 三五	申 二八 五四 五○ 南 四二 三八 二三	加 三九 四三 減 一一	六
司怪東增五	經 申 二九 一二 四二 緯 北 一九 四八 五四	申 二九 一五 二五 南 三 三九 五九	加 五四 ○七 加 七	六

八穀東增二十六	經	申	二九	一七	一〇	申	二九	三三	五五	加	一	二〇	四〇	四
	緯	北	五九	〇三	二六	北	三五	三四	三〇	加			一	
水府四	經	申	二九	一七	五六	申	二九	一九	一四	加		五二	三八	六
	緯	北	一六	〇九	二四	南	七	一九	三〇	加			六	
水府二	經	申	二九	一八	一六	申	二九	一九	〇一	加		五一	五六	四
	緯	北	一四	一四	〇五	南	九	一四	四九	加			六	
五車東增十三	經	申	二九	三七	一九	申	二九	四三	〇二	加	一	〇八	二二	六
	緯	北	四六	二八	三二	北	三二	五九	三三	加			五	
八穀東增二十二	經	申	二九	四〇	三四	申	二九	四八	一八	加	一	二四	四三	六
	緯	北	六一	四九	五二	北	三八	二〇	五二	加			九	
孫二	經	申	二九	四〇	五〇	申	二九	二八	四九	加		六	五九	五
	緯	南	三七	一二	四四	南	六〇	四一	四二	減			一	
井宿北增一	經	申	二九	四五	五七	申	二九	四七	四三	加		五八	一九	四
	緯	北	二九	三三	四七	北	六	〇四	四七	減			六	

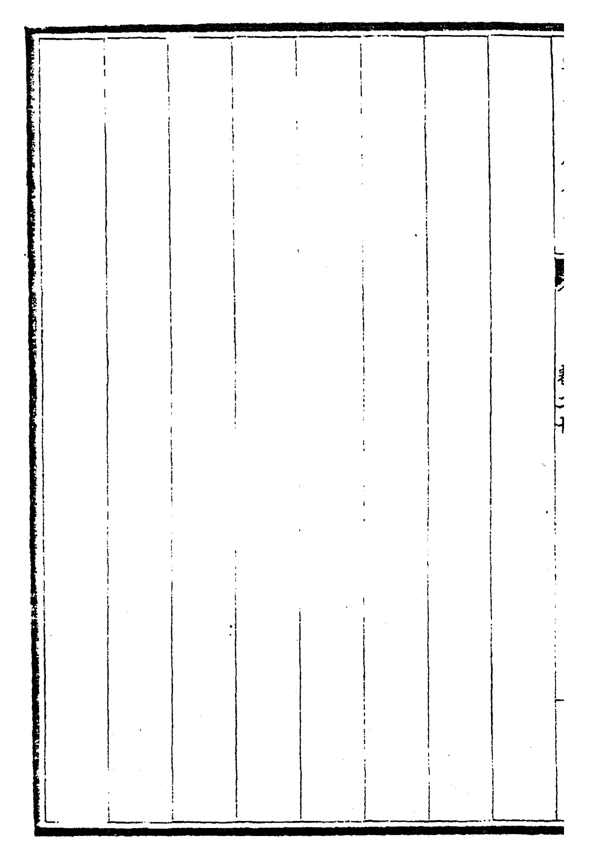
赤道實沈宮恒星	赤道經緯	宮	度	分	秒	黃道經緯	宮	度	分	秒	赤道歲差	加減	分	秒	微	星等
五車東增十二	經	申	二九	四七	四七	經	申	二九	五〇	五二	經	加	一	〇八	〇八	六
	緯	北	四六	二五	三四	緯	北	二二	五六	三四	緯	加			九	
鉞	經	申	二九	五〇	五一	經	申	二九	五一	三三	經	加		五五	一三	四
	緯	北	二二	三三	〇〇	緯	南	〇	五六	〇〇	緯	減			七	
八穀東增二十五	經	申	二九	五二	三七	經	申	二九	五五	二二	經	加	一	二一	一三	六
	緯	北	五九	二六	三四	緯	北	三五	五七	三四	緯	加			一二	
司怪東增六	經	申	二九	五六	五八	經	申	二九	五七	一〇	經	加		五四	〇〇	六
	緯	北	一九	一二	五八	緯	南	四	一六	〇二	緯	減			八	


欽定四庫全書薈要卷一萬九百二十四　子部

欽定儀象考成卷二十

恒星赤道經緯度表七

赤道鶉首宮　黃道度附



赤道鶉首宮恒星	赤道 宮	度	分	秒	黃道 宮	度	分	秒	赤道歲差	分	秒	微	星等
水府三	經 未	○	○九	二八	未	○	○九	○九	加		五二	三九	六
	緯 北	一六	二一	二九	南	七	一七	三一	減			一三	
八穀東增三十四	經 未	○	一八	○二	未	○	一二	二三	加	一	一四	一六	六
	緯 北	五三	三一	五七	北	三○	○二	五七	減			二一	
鉞北增一	經 未	○	一九	四六	未	○	一八	○五	加		五五	四四	六
	緯 北	二三	四七	四七	北	○	一八	四八	減			一七	
水府南增六	經 未	○	二○	二○	未	○	一九	四九	加		五一	一二	六
	緯 北	一二	三八	二七	南	一○	五三	一三	減			二○	
六甲一	經 未	○	二○	五一	未	○	○六	四○	加	二	三九	二六	六
	緯 北	七九	四七	○三	北	五六	一八	○三	減			三六	
水府南增七	經 未	○	三○	二○	未	○	三○	一二	加		五一	一二	六
	緯 北	一二	一八	一七	南	一一	一○	三○	減			三○	

赤道鶉首宮恒星	赤道 經 宮	赤道 經 度	赤道 經 分	赤道 經 秒	赤道 緯	赤道 緯 度	赤道 緯 分	赤道 緯 秒	黃道 經 宮	黃道 經 度	黃道 經 分	黃道 經 秒	黃道 緯	黃道 緯 度	黃道 緯 分	黃道 緯 秒	赤道歲差 經	經 分	經 秒	經 微	赤道歲差 緯	緯 分	緯 秒	緯 微	星等
參宿東增二十八	未	〇	三三	二四	南	六	一三	〇五	未	〇	三八	一四	南	二九	四二	〇〇	加		四四	三四	加			一九	四
水府南增八	未	〇	四四	二六	北	一〇	〇〇	二九	未	〇	四五	〇〇	南	一三	二八	二五	加		五〇	二二	減			二五	六
八穀東增二十七	未	一	〇八	〇三	北	五八	三一	二〇	未	〇	四三	二四	北	三五	〇二	三〇	加	一	一九	五七	減			三八	六
座旗西增一	未	一	一九	四一	北	四九	二三	〇四	未	〇	五七	四〇	北	二五	五四	二〇	加	一	一〇	二七	減			四一	五
參宿東增二十九	未	二	二一	五四	南	一〇	三九	〇八	未	一	三七	一四	南	三四	〇七	四〇	加		四二	五七	加			三六	六
參宿東增二十七	未	一	四九	二〇	南	七	四四	一八	未	二	〇六	四〇	南	三一	一二	三〇	加		四四	〇〇	加			四七	六

孫一	經 未 一 五〇 五五	緯 南 三五 〇三 三〇	未 二 五三 五六	南 五八 〇三 二九	加 三二 三二	加 四五	五
井宿一	經 未 一 五一 四五	緯 北 二二 三六 五八	未 一 四三 一〇	南 〇 五一 二二	加 五五 一四	減 五〇	三
八穀東增二十八	經 未 二 〇九 一九	緯 北 五八 一八 五九	未 一 二二 四五	北 三四 五〇 三六	加 一 一九 四〇	減 一 〇〇	六
金魚五	經 未 二 三二 一〇	緯 南 六八 四五 一六	寅 七 五〇 三七	南 八七 三三 四八	減 五 二八	加 五四	六
四瀆四	經 未 二 三三 四四	緯 北 四 四一 四九	未 二 四一 四九	南 一八 四五 四四	加 四八 二六	減 一 〇二	四
四瀆西增四	經 未 二 三五 二八	緯 北 五 二二 一四	未 二 四二 五〇	南 一八 〇五 一八	加 四八 四一	減 一 〇四	六
孫北增一	經 未 二 三九 三七	緯 南 二九 五七 三三	未 三 五二 〇四	南 五三 二四 二四	加 三五 〇四	加 一 〇三	三

赤道鶉首宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
座旗西增二	未 二 四四 四八	北 四六 四八 四四	未 二 〇二 五〇	北 二三 二〇 五四	加 一 〇八 二三	減 一 一一	六
軍市一	未 二 五一 五九	南 一七 五〇 五八	未 三 三七 五八	南 四一 一七 四七	加 四〇 一五	加 一 〇八	二
井宿北增二	未 三 〇一 二一	北 三〇 三六 五一	未 二 三七 一七	北 七 〇九 三〇	加 五八 四六	減 一 一五	六
孫北增三	未 三 〇九 一七	南 三三 一八 四八	未 四 四八 三八	南 五六 四四 三八	加 三三 二六	加 一 一三	五
孫北增四	未 三 一五 一三	南 三三 一八 三一	未 四 五七 三九	南 五六 四四 〇八	加 三三 二七	加 一 一四	四
八穀東增三十三	未 三 一八 五〇	北 五六 三〇 二九	未 二 一〇 五二	北 三三 〇三 〇〇	加 一 一七 二五	減 一 二三	六

星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經歲差	緯歲差	星等
井宿二	未 三 二五 五四	北 二〇 二〇 三九	未 三 一三 二〇	南 三 〇六 〇三	加 五四 一七	減 一 二三	四
四瀆南增五	未 三 三三 二三	北 〇 二二 〇〇	未 三 五一 五七	南 二三 〇四 〇八	加 四六 五四	減 一 二四	六
八穀東增二十三	未 三 三四 二九	北 六一 三九 五四	未 二 〇九 三〇	北 三八 一二 三〇	加 一 二四 二〇	減 一 三二	六
四瀆南增六	未 三 三四 五八	南 〇 〇八 二二	未 三 五四 三五	南 二三 三四 二六	加 四六 四四	加 一 二四	六
參宿東增二十四	未 三 三四 五七	南 四 一三 五一	未 四 〇二 〇五	南 二七 三九 五〇	加 四五 一七	加 一 二四	五
八穀東增二十四	未 三 四五 四六	北 六一 三九 二五	未 二 一六 二〇	北 三八 一二 一二	加 一 二四 一九	減 一 三五	六
參宿東增二十五	未 三 四九 一九	南 四 三七 二四	未 四 一九 〇三	南 三八 〇二 五八	加 四五 〇九	加 一 三〇	六

赤道鶉首宮恒星	赤道 宮度分秒 經	赤道 宮度分秒 緯	黃道 宮度分秒 經	黃道 宮度分秒 緯	赤道歲差 分秒微 經	赤道歲差 分秒微 緯	星等
八穀東增三十二	未 三 五八 二二	北 五七 〇一 四六	未 二 三五 三八	北 三三 三四 五五	加 一 一七 五八	減 一 三八	六
參宿東增二十六	未 四 〇五 〇八	南 六 五三 二一	未 四 四一 五八	南 三〇 一八 二〇	加 四四 一九	加 一 三四	五
老人	未 四 三六 二三	南 五二 三二 二四	未 一一 三〇 五九	南 七五 五〇 一九	加 二〇 二〇	加 一 四一	一
孫北增二	未 四 三八 五五	南 三二 二五 二三	未 六 五九 二三	南 五三 四七 三七	加 三三 五五	加 一 四六	五
四瀆南增三	未 四 四一 五一	北 五 〇一 二四	未 四 五五 五四	南 一八 二二 四六	加 四八 三三	減 一 四九	五
井宿北增六	未 四 四五 五一	北 二八 一一 一九	未 四 一二 四六	北 四 四六 三〇	加 五七 三七	減 一 五一	六

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
四瀆三	未 四 四七 四〇	北 七 二九 四六	未 四 五五 三三	南 一五 五四 一九	加 四八 二六	減 一 五〇	四
座旗八	未 五 一三 五四	北 三九 三五 〇〇	未 四 一一 四六	北 一六 一〇 三五	加 一 〇三 二九	減 二 〇二	五
井宿西增九	未 五 一四 四二	北 一五 一四 三八	未 五 一四 四二	南 七 四四 三八	加 四九 三一	減 一 五九	五
座旗七	未 五 一四 五七	北 四〇 〇五 〇八	未 四 一一 二五	北 一六 四〇 四四	加 一 〇三 四七	減 二 〇二	五
座旗五	未 五 一五 一六	北 四二 四一 〇五	未 四 〇五 二三	北 一九 一六 三四	加 一 〇五 二六	減 二 〇三	五
井宿內增八	未 五 一七 二六	北 一七 〇八 二六	未 五 〇五 〇七	南 六 一四 五七	加 五三 〇〇	減 二 〇一	六
軍市六	未 五 一八 〇七	南 二三 一四 五八	未 七 〇五 五四	南 四六 三六 一七	加 三八 〇五	加 二 〇九	五

赤道鶉首宮恒星	赤道宮度分秒 經	赤道宮度分秒 緯	黃道宮度分秒 經	黃道宮度分秒 緯	赤道歲差分秒微 經	赤道歲差分秒微 緯	星等
六甲二	未 五 三一 二三	北 七七 一四 二七	未 二 〇三 四五	北 五三 四七 五〇	加 二 一五 四八	減 二 二一	五
井宿北增三	未 五 三二 〇一	北 二九 一〇 二八	未 四 五一 一六	北 五 四七 〇五	加 五八 〇二	減 二 〇七	六
井宿三	未 五 四三 一八	北 一六 三五 〇六	未 五 三一 一八	南 六 四七 一九	加 五二 四七	減 二 二一	二
井宿北增五	未 五 五〇 五八	北 二八 二七 三二	未 五 〇九 三九	北 五 〇四 五〇	加 五七 四二	減 二 一四	六
軍市内增二	未 六 〇五 二〇	南 二二 四六 五四	未 八 〇六 二五	南 四六 〇五 三六	加 三八 一七	加 二 一五	五
座旗三	未 六 〇七 二五	北 四四 四四 二四	未 四 四〇 〇〇	北 二一 二一 二二	加 一 〇六 四六	減 二 二一	五

星名	經	緯	經	緯	經 加減	緯 加減	等
上衛南增三	未 六 一六 二四	北 六七 五一 一八	未 三 一八 二七	北 四四 二六 三八	加 一 三六 一七	減 二 三九	五
軍市內增一	未 六 一八 二一	南 一八 二七 五七	未 八 ○一 四八	南 四一 四六 二三	加 四○ ○一	加 二 二一	五
野雞	未 六 二三 ○七	南 一九 ○三 一九	未 八 一○ 四一	南 四二 二一 二五	加 三九 四七	加 二 二○	五
八穀東增三十一	未 六 二八 ○五	北 五七 二三 四一	未 四 一一 五七	北 三四 ○○ 二○	加 一 一八 一六	減 二 三二	六
軍市二	未 六 三九 五一	南 一八 ○二 ○九	未 八 二六 五七	南 四一 一九 二四	加 四○ 一二	加 二 二六	五
四瀆北增一	未 六 四四 五六	北 一○ ○六 三二	未 六 四九 三一	南 一三 一二 五二	加 五○ 二三	減 二 三二	四
座旗四	未 六 四八 二一	北 四三 四八 ○六	未 五 一四 一四	北 二○ 二六 三二	加 一 ○六 ○六	減 二 三六	六

赤道鶉首宮恒星	赤道經 宮	度	分	秒	赤道緯	度	分	秒	黃道經 宮	度	分	秒	黃道緯	度	分	秒	赤道歲差 經	分	秒	微	赤道歲差 緯	分	秒	微	星等
井宿內增七	未	六	五一	一〇	北	一七	五二	〇四	未	六	三三	〇二	南	五	二七	三四	加		五三	一六	減		二	三五	五
座旗一	未	六	五八	一七	北	四九	〇一	三八	未	五	〇三	五七	北	二五	四〇	〇〇	加	一	一一	一四	減		二	四二	六
井宿五	未	七	〇二	一三	北	二五	二一	一一	未	六	二一	三七	北	二	〇一	三〇	加		五六	一九	減		二	四〇	三
上衛	未	七	〇四	〇九	北	六九	二三	二九	未	三	三四	三〇	北	四五	五九	四六	加	一	四〇	一五	減		二	四七	五
井宿北增四	未	七	〇八	〇〇	北	二九	一一	四二	未	六	一五	二二	北	五	五二	〇〇	加		五八	〇一	減		二	四二	六
井宿西增十	未	七	二二	三二	北	一三	二七	二二	未	七	一六	四七	南	九	五〇	二七	加		五一	三六	減		二	四六	六

星名	經	緯	經	緯	經加減	緯加減	等
老人北增二	未 七 三〇 二八	南 四二 五七 四〇	未 一三 三八 四二	南 六六 〇五 一九	加 二八 〇〇	加 二 四五	三
八穀東增二十九	未 七 三九 二五	北 五九 四二 四二	未 四 四七 〇五	北 三六 二一 二〇	加 一 二一 一〇	減 二 五七	五
井宿四	未 七 四二 五四	北 一三 〇八 四六	未 七 三七 五三	南 一〇 〇七 五七	加 五一 二九	減 二 五二	四
井宿南增十一	未 七 五一 二二	北 一二 五六 〇三	未 七 四七 五七	南 一〇 二〇 一三	加 五二 二三	減 三 〇〇	六
四瀆北增二	未 八 〇九 四六	北 八 四九 五〇	未 八 一九 四六	南 一四 二五 〇〇	加 四九 五〇	減 二 〇一	六
座旗六	未 八 〇九 四八	北 四二 〇三 一五	未 六 二三 三四	北 一八 四五 〇八	加 一 〇四 五三	減 三 〇四	四
六甲四	未 八 一五 四〇	北 八二 四八 三八	未 二 〇一 二五	北 五九 二三 〇七	加 三 二四 四八	減 三 三一	六

赤道鶉首宮恒星	四瀆二	天狼	闕丘一	八穀東增三十	天狼北增一	座旗九
赤道 宮度分秒 經	未 八二二二五	未 八二八三四	未 八三八〇五	未 八四七〇一	未 八四七四〇	未 八五〇一四
赤道 宮度分秒 緯	北 八一七一八	南 一六二一四八	北 二四〇〇七	北 五八四三一六	南 一四一〇一九	北 三九〇八四一
黃道 宮度分秒 經	未 八三四四〇	未 一〇三四〇一	未 九一二五六	未 五三四五六	未 一〇四四三八	未 七〇六五六
黃道 宮度分秒 緯	南 一四五六四四	南 三九三二〇八	南 二〇三二一八	北 三五二四三〇	南 三七一九三〇	北 一五五二四七
赤道歲差 分秒微 經	加 四九四一	加 四〇五三	加 四七四二	加 一一九四四	加 四一四二	加 一〇三〇四
赤道歲差 分秒微 緯	減 三〇六	加 三〇六	減 三一一	減 三二〇	加 三一四	減 三一八
星等	五	一	四	五	五	六

	經	緯					
弧矢西增一	未 八五〇四一	南 三〇四九五二	未 一二五七一四	南 五三五五〇〇	加 三四四六	加 三一一三	六
座旗南增三	未 八五三三二	北 三八四三四八	未 七一一一五	北 一五二八〇七	加 一〇二五〇	減 三二〇	六
井宿内增十二	未 八五七三五	北 一三四〇四五	未 八四九三五	南 九三一四七	加 五一三九	減 三二〇	六
五諸侯一	未 八五八〇〇	北 三四一四二〇	未 七三二三二	北 一〇五九二五	加 一〇〇二四	減 三二三	四
軍市内增三	未 八五九三四	南 二〇四六一四	未 一一四二〇二	南 四三五三一九	加 三九一一	加 三一七	六
井宿六	未 九〇二二七	北 二二〇一五八	未 八二二三九	南 一一一一五	加 五四五二	減 三二二	六
座旗南增四	未 九〇五一〇	北 三八四六二八	未 七二〇二八	北 一五三一二二	加 一〇二五一	減 三二三	六

赤道鶉首宮恒星	赤道 宮度分秒		黃道 宮度分秒		赤道歲差 分秒微		星等
	經	緯					
座旗二	未 九 四四 三五	北 四五 二三 一六	未 七 二二 二二	北 二三 〇九 一四	加 一 〇七 〇一	減 三 三八	六
天罇西增一	未 九 五三 一七	北 二五 三九 四八	未 八 五四 四六	北 二 二九 〇九	加 五六 二二	減 三 三九	六
弧矢八	未 九 五七 〇九	南 二二 一三 五〇	未 一四 五〇 三六	南 五五 一二 〇五	加 三四 〇九	加 三 三七	五
井宿南增十三	未 一〇 〇一 三一	北 一三 二八 〇六	未 九 五三 一九	南 九 四〇 一五	加 五一 三三	減 三 四一	六
座旗南增五	未 一〇 二三 一六	北 三八 二二 一九	未 八 二五 二三	北 一五 一一 三三	加 一 〇二 三三	減 三 五〇	六
天狼北增二	未 一〇 三四 二九	南 一一 四三 二三	未 一二 三七 五三	南 三四 四四 三四	加 四二 三八	加 三 五〇	五

星名	黃道經	黃道緯	赤道經	赤道緯	經歲差	緯歲差	星等
軍市三	未一〇三六二三	南一九五六四三	未一三四〇〇四	南四二五五三三	加三九三一	加三五一	六
軍市五	未一〇五二〇九	南二三五二五二	未一四三五三四	南四六四八五二	加三七五六	加三五七	五
老人東增一	未一〇五四二六	南五〇一七一八	未二四一二三八	南七二五一一四	加二二四五	加三五四	三
天鐏西增二	未一〇五四二七	北二六一三五八	未九四七一三	北三〇七一二	加五六三四	減四〇〇	六
軍市四	未一〇五九二一	南二〇〇六四九	未一四一〇四九	南四三〇三二四	加三九二八	加四〇〇	六
天狼北增三	未一一〇六〇九	南一三四四〇〇	未一三二九二九	南三六四一五〇	加四一五四	加四〇二	四
四瀆一	未一一〇七四八	北一一一四〇七	未一一〇九一二	南一一四九〇三	加五〇二八	減四五二	四

赤道鶉首宮恒星	赤道經宮	赤道經度	赤道經分	赤道經秒	赤道緯宮	赤道緯度	赤道緯分	赤道緯秒	黃道經宮	黃道經度	黃道經分	黃道經秒	黃道緯宮	黃道緯度	黃道緯分	黃道緯秒	赤道歲差經	經分	經秒	經微	赤道歲差緯	緯分	緯秒	緯微	星等
軍市東增四	未	一一	〇七	五六	南	一九	五〇	四三	未	一四	一九	二九	南	四二	四六	三二	加		三九	三五	加		四	〇二	六
天狼東增五	未	二一	二一	二七	南	一六	四五	三二	未	一三	五八	三七	南	三九	四二	〇〇	加		四〇	四六	加		四	〇四	四
井宿内增十四	未	一一	三三	二七	北	一六	一九	三九	未	一〇	五九	一〇	南	六	四三	二〇	加		五二	三六	減		四	〇九	六
金魚東增一	未	一一	二五	一四	南	六一	三七	四八	午	二〇	五一	五九	南	八三	〇一	五九	加		九	五一	加		四	〇三	四
天罇三	未	一一	四一	一九	北	二四	三三	二四	未	一〇	三七	二〇	北	一	三〇	一四	加		五五	五〇	減		四	一八	六
弧矢七	未	一二	〇六	三〇	南	二八	三八	〇九	未	一七	〇九	四六	南	五一	二三	五七	加		三五	五五	加		四	二二	二

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
井宿七	未 一二 一三 〇〇	北 二〇 五四 三三	未 一一 二四 三一	南 二 〇五 二七	加 五四 一九	減 四 二八	三
天罇南增六	未 一二 二七 三九	北 三二 五九 二九	未 一一 二七 二五	北 〇 〇〇 一一	加 五五 〇九	減 四 三三	六
闕丘南增四	未 一二 三二 三六	南 三 五三 一六	未 一四 〇二 三九	南 二六 四五 三八	加 四五 二五	加 四 三二	四
弧矢北增二	未 一二 五〇 五二	南 二七 三四 五八	未 一七 五七 三一	南 五〇 一六 〇〇	加 三六 二五	加 四 三七	四
天狼東增四	未 一三 〇二 三三	南 一五 一六 二〇	未 一六 〇二 四一	南 三八 〇一 五〇	加 四一 二二	加 四 四一	三
軍市東增五	未 一三 〇四 四三	南 二三 二八 三八	未 一七 二六 二五	南 四六 一〇 一三	加 三八 一一	加 四 四二	五
井宿內增十五	未 一三 二三 五六	北 一六 一八 三二	未 一二 五六 一三	南 六 三四 二五	加 五二 三三	減 四 五二	六

赤道鶉首宮恒星

赤道鶉首宮恒星	赤道經(宮 度 分 秒)	赤道緯(度 分 秒)	黃道經(宮 度 分 秒)	黃道緯(度 分 秒)	赤道歲差經(分 秒 微)	赤道歲差緯(分 秒 微)	星等
內階西增二	未 一三 二四 五三	北 六〇 〇三 〇〇	未 八 二〇 〇二	北 三六 五七 一七	加 一 二〇 五六	減 四 五七	六
座旗東增六	未 一三 二九 一〇	北 三九 四二 一六	未 一〇 四七 五三	北 一六 四三 三五	加 一 〇三 〇八	減 四 五五	四
五諸侯二	未 一三 四四 二一	北 三〇 三八 〇六	未 一一 五四 〇四	北 七 四三 〇七	加 五八 二六	減 四 五九	五
天罇北增三	未 一三 五一 〇五	北 二七 一四 五四	未 一二 一九 三〇	北 四 二一 二五	加 五六 五五	減 五 〇一	六
天罇內增五	未 一四 一二 一一	北 二四 三一 五九	未 一二 五四 一二	北 一 四一 〇五	加 五五 四四	減 五 〇九	六
闕丘南增五	未 一四 二二 〇六	南 三 五一 三九	未 一六 〇四 〇三	南 二六 三二 四一	加 四五 二七	加 五 一〇	六

	經	緯					
井宿南增十六	未 一四 二四 〇七	北 一五 三三 四五	未 一三 五八 三五	南 七 一三 二五	加 五二 一五	減 五 一二	六
弧矢一	未 一四 二八 一〇	南 二六 〇〇 〇八	未 一九 四八 三〇	南 四八 二九 三七	加 三七 一一	加 五 二一	二
闕丘二	未 一四 三四 三九	北 〇 〇五 四六	未 一五 四九 〇九	南 二二 三五 二〇	加 四六 五三	減 五 一五	五
井宿內增十七	未 一四 三八 五五	北 一六 三二 四九	未 一四 〇六 五一	南 六 一三 一三	加 五二 三五	減 五 一七	六
闕丘東增三	未 一四 四一 五四	南 〇 〇五 二六	未 一五 五八 一七	南 二二 四五 四〇	加 四六 四四	加 五 一七	五
天罇北增四	未 一四 四四 二九	北 二五 一八 〇九	未 一三 一八 四六	北 二 二九 五六	加 五六 〇二	減 五 二〇	六
座旗東增七	未 一五 〇二 三三	北 四一 一八 二八	未 一一 五一 三四	北 二八 二六 三五	加 一 〇三 五七	減 五 二六	五

赤道鶉首宮恒星		赤道 宮度分秒	黄道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
闕丘東增二	經	未 一五 〇二 四九	未 一六 一九 〇六	加 四六 四九	六
	緯	北 〇 〇八 四五	南 二二 二九 一六	減 五 三五	
弧矢北增五	經	未 一五 二四 四二	未 二〇 五七 二六	加 三七 二五	六
	緯	南 二五 三一 五一	南 四七 五三 四九	加 五 三〇	
闕丘東增一	經	未 一五 三二 五二	未 一六 五〇 三四	加 四六 五一	六
	緯	北 〇 一五 二八	南 二二 一九 一〇	減 五 三四	
內階西增一	經	未 一五 三四 四三	未 一〇 二一 五五	加 一 一五 二一	五
	緯	北 五五 四三 四三	北 三二 四八 一九	減 五 四一	
座旗東增十一	經	未 一五 四〇 二二	未 一一 一〇 〇二	加 一 一〇 三〇	六
	緯	北 五〇 三六 四九	北 二七 四四 一四	減 五 四一	
井宿八	經	未 一五 五〇 〇二	未 一五 一二 〇四	加 五二 四四	四
	緯	北 一六 五八 二三	南 五 四〇 三七	減 五 四二	

星名	經	緯	經	緯	經	緯	等
弧矢北增四	未 一五 五六 ○五	南 二五 五五 三一	未 二一 四四 五二	南 四八 一二 三八	加 三七 一六	加 五 四二	六
弧矢北增三	未 一六 ○五 一五	南 二六 二一 二七	未 二二 ○三 三四	南 四八 三六 五一	加 三七 ○六	加 五 四五	五
積水	未 一六 一○ 五一	北 三七 一二 三八	未 一三 一五 ○二	北 一四 二八 一一	加 一 ○一 三二	減 五 五一	五
天罇二	未 一六 一一 五四	北 三二 二五 三七	未 一四 五六 三六	南 ○ 一三 ○七	加 五四 四七	減 五 五○	三
座旗東增九	未 一六 三五 二八	北 四九 四○ 二八	未 二二 ○八 一三	北 二六 五三 五八	加 一 ○九 三五	減 六 ○五	五
座旗東增八	未 一六 三五 二一	北 四一 ○八 一二	未 一三 ○五 五三	北 一八 二四 二一	加 一 ○三 四二	減 五 五九	五
天罇南增七	未 一六 四一 五四	北 二○ 五四 ○二	未 一五 三四 三九	南 一 四○ 五八	加 五四 一○	減 六 ○○	六

赤道鶉首宮恒星		赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
天罇一	經	未 一六 五七 二九	未 一五 一六 五五	加 五六 ○一	五
	緯	北 二五 三○ 五三	北 二 五五 四一	減 六 ○六	
弧矢北增七	經	未 一六 五九 ○九	未 二二 四一 一○	加 三八 ○五	五
	緯	南 二四 ○六 二九	南 四六 一五 三七	加 六 ○三	
弧矢北增六	經	未 一七 ○○ 一九	未 二二 四八 二五	加 三七 五四	五
	緯	南 二四 二九 五三	南 四六 三八 三○	加 六 ○四	
弧矢九	經	未 一七 ○二 五一	未 二六 四七 一九	加 三二 二○	三
	緯	南 三六 三七 三六	南 五八 三一 五五	加 六 ○三	
五諸侯南增一	經	未 一七 ○八 二七	未 一五 ○八 二五	加 五七 ○六	六
	緯	北 二八 ○六 一三	北 五 三一 ○六	減 六 ○九	
五諸侯三	經	未 一七 二六 四○	未 一五 二三 一○	加 五七 一○	四
	緯	北 二八 二六 五二	北 五 四三 三五	減 六 一五	

星名	經		緯								等
座旗東增十	未	一七 三六 五三	北	五○ ○九 二二	未	一二 三七 ○九	北	二七 二六 三五	加 一 ○九 五二	減 六 二○	六
六甲三	未	一七 三九 三三	北	八○ 一五 三一	未	五 二五 二五	北	五七 ○六 三三	加 二 三八 ○六	減 六 三六	六
水位西增一	未	一七 四○ 三八	北	二二 ○八 二六	未	一七 三三 三四	南	一○ 一六 一二	加 五○ 五五	減 六 一九	六
飛魚二	未	一七 四三 五○	南	七○ ○二 一三	卯	六 一五 四九	南	八二 三五 二七	減 六 三八	加 六 一一	五
南河一	未	一七 五三 五七	北	九 四五 一二	未	一八 ○四 五八	南	二二 三六 四二	加 五○ ○五	減 六 二四	六
天罇東增八	未	一七 五七 一六	北	二○ 四四 三九	未	一六 四五 四五	南	一 四一 五五	加 五四 三一	減 六 二九	六
天罇東增九	未	一八 ○七 三九	北	二一 五六 二八	未	一六 四六 二九	南	○ 二九 二八	加 五四 三一	減 六 二九	六

赤道鶉首宮恒星	赤道 經 宮度分秒	赤道 緯 度分秒	黃道 經 宮度分秒	黃道 緯 度分秒	赤道歲差 經 分秒微	赤道歲差 緯 分秒微	星等
北河一	未 一八 〇八 四四	北 三二 一五 四八	未 一五 二九 五五	北 九 四五 一〇	加 五八 五五	減 六 三一	五
南河二	未 一八 一八 〇七	北 八 四六 五三	未 一八 三六 五二	南 一三 三一 三〇	加 四九 四四	減 六 三一	三
五諸侯北增二	未 一八 二〇 三四	北 二八 三六 五九	未 一六 〇七 五八	北 六 〇九 二三	加 五七 一六	減 六 三三	六
五諸侯北增三	未 一八 二七 五一	北 二八 〇五 〇二	未 一六 一五 五一	北 五 五八 二〇	加 五七 〇八	減 六 三六	六
弧矢二	未 一八 二七 五六	南 二八 四九 〇九	未 二五 五七 一六	南 五〇 三八 五六	加 三六 一〇	加 六 三二	二
南河北增一	未 一八 三二 三八	北 九 二五 〇〇	未 一八 四六 二三	南 一二 五一 五一	加 四九 五六	減 六 三六	六

星名	經	緯	經 (2)	緯 (2)	加減	加減	等
南河南增二	未 一八 三三 三二	北 七 二六 二九	未 一九 〇三 一四	南 一四 四九 一四	加 四九 一六	減 六 三七	六
水位一	未 一八 五二 三四	北 一二 三〇 三五	未 一八 四一 三一	南 九 四五 一八	加 五一 〇二	減 六 四三	六
飛魚五	未 一九 一三 二四	南 六七 二七 〇三	辰 一五 五二 三八	南 八二 二七 二六	加 二六	加 六 四一	五
北河二	未 一九 三三 〇二	北 三二 二五 一二	未 一六 四〇 二〇	北 一〇 〇三 四八	加 五八 五三	減 六 五七	二
南河南增五	未 一九 四〇 四〇	北 二 二五 四七	未 二〇 五五 四〇	南 一九 三七 五八	加 四七 三四	減 六 五九	六
水位北增二	未 一九 四三 五三	北 一六 二〇 五九	未 一九 〇〇 一七	南 五 五〇 二一	加 五二 二〇	減 七 〇一	六
南河南增四	未 一九 五五 五五	北 三 四八 三五	未 二〇 五九 〇七	南 一八 一三 五一	加 四八 〇二	減 七 〇四	六

赤道鶉首宮恒星	五諸侯四	南河南增三	弧矢南增二十四	內階西增三	北河北增一	北河北增二
赤道 宮度分秒 經	未 二〇 〇二 〇四	未 二〇 一〇 三六	未 二〇 一八 〇七	未 二〇 一八 四四	未 二〇 二三 二〇	未 二〇 三四 〇八
赤道 宮度分秒 緯	北 二七 二六 一三	北 三 五四 〇〇	南 四二 四六 一八	北 五九 一六 〇二	北 三五 三五 四一	北 三五 〇八 四五
黃道 宮度分秒 經	未 一七 四六 三四	未 二一 一三 三三	午 五 一二 五七	未 一二 四六 四八	未 一六 五五 二八	未 一七 〇八 二二
黃道 宮度分秒 緯	北 五 一一 〇一	南 一八 〇六 二二	南 六三 四七 二一	北 三六 四一 〇〇	北 一三 一八 一三	北 一二 五二 四九
赤道歲差 分秒微 經	加 五六 三七	加 四八 〇三	加 二九 〇八	加 一 一八 三七	加 一 〇〇 二一	加 一 〇〇 〇六
赤道歲差 分秒微 緯	減 七 〇七	減 七 〇七	加 七 〇八	減 七 一六	減 七 一六	減 七 一九
星等	五	六	三	五	五	五

星名	經	緯	經	緯	經加減	緯加減	等
五諸侯北增四	未 二〇 五一 五八	北 二八 三五 五八	未 一八 二〇 三六	北 六 二五 一五	加 — 五七 〇四	減 — 七 二四	六
五諸侯北增五	未 二〇 五八 五一	北 二八 二三 〇九	未 一八 二八 二九	北 六 一四 二六	加 — 五六 五八	減 — 七 二六	六
闕丘東增六	未 二一 〇七 四八	南 三 三三 四四	未 二三 二七 三一	南 二五 二〇 一七	加 — 四五 三五	加 — 七 三八	六
水位北增三	未 二一 〇九 一八	北 一八 一三 四三	未 二〇 〇五 三三	南 三 四七 一九	加 — 五二 五九	減 — 七 二九	六
南河三	未 二一 二八 三一	北 五 五二 一六	未 二二 一五 三一	南 一五 五七 五五	加 — 四八 四一	減 — 七 三五	一
北河內增四	未 二一 四九 二八	北 二九 二八 四二	未 一九 〇二 五六	北 七 二五 四六	加 — 五七 二二	減 — 七 四二	五
弧矢六	未 二二 〇五 四二	南 二六 一二 一五	未 二九 五四 五八	南 四七 二四 五三	加 — 三七 三〇	加 — 七 四五	三

赤道鶉首宮恒星	赤道 經 宮	度	分	秒	赤道 緯	度	分	秒	黃道 經 宮	度	分	秒	黃道 緯	度	分	秒	赤道歲差 經	分	秒	微	赤道歲差 緯	分	秒	微	星等
積薪北增一	未	二二	〇七	三五	北	二六	二二	五一	未	一九	四六	五二	北	四	二四	二五	加		五六	〇四	減		七	四八	六
闕丘東增七	未	二二	一三	四〇	南	八	五八	二二	未	二五	四一	五二	南	三〇	二九	二七	加		四三	四七	加		七	四八	六
積薪	未	二二	一四	〇二	北	二四	五八	五九	未	二〇	〇五	一八	北	三	〇二	二三	加		五五	三〇	減		七	五一	四
北河三	未	二二	二四	二〇	北	二八	三七	一一	未	一九	四一	〇九	北	六	三九	二七	加		五六	五九	減		七	五三	二
弧矢南增二十	未	二二	三七	一二	南	三七	四二	三九	午	五	三二	〇六	南	五八	二五	五〇	加		三二	一六	加		七	五四	三
北河北增三	未	二二	四二	二八	北	三四	〇〇	五六	未	一九	〇五	四七	北	一二	〇一	四一	加		五九	二一	減		八	〇一	五

	經	緯					
水位二	未 二二 四六 二〇	北 一一 二二 〇一	未 二二 四一 二二	南 一〇 二〇 一五	加 五〇 三〇	減 八 〇〇	六
水位北增四	未 二二 四八 四二	北 一九 〇六 三五	未 二一 三〇 五三	南 二 四〇 五九	加 五三 一三	減 八 〇二	六
積薪東增二	未 二三 一八 三一	北 二三 四三 五七	未 二一 一四 五九	北 一 五七 一九	加 五四 五五	減 八 一二	六
弧矢內增十八	未 二三 二〇 二九	南 三五 四七 四六	午 一 二三 〇一	南 四六 四五 五〇	加 三七 四五	加 八 〇九	六
弧矢內增十九	未 二三 二二 〇四	南 二八 二一 三四	午 二 一九 二二	南 四九 一四 五八	加 三六 四一	加 八 一〇	四
弧矢北增八	未 二三 二五 一八	南 一四 〇五 〇八	未 二八 一一 二六	南 三五 一八 〇三	加 四二 〇六	加 八 一二	六
弧矢北增九	未 二三 三二 一四	南 一三 五七 二八	未 二八 一七 四〇	南 三五 〇九 一三	加 四二 〇七	加 八 一四	六

赤道鶉首宮恒星	赤道經宮度分秒	赤道緯度分秒	黃道經宮度分秒	黃道緯度分秒	赤道歲差經分秒微	赤道歲差緯分秒微	星等
上台西增三	未二三五六三五	北四八〇四三	未一七三四四三	北二五五八五五	加一〇七一七	減八二五	六
弧矢北增十	未二三五八五三	南一一四四五一	未二八一七二六	南三二五四〇五	加四二五四	加八二二	六
上台西增二	未二三五九四一	北四八一二二〇	未一七三四三九	北二六一〇四五	加一〇七二五	減八二七	五
弧矢三	未二四〇一五五	南三七一九五四	午七二〇三四	南五七四四〇五	加三二三八	加八二二	四
弧矢五	未二四二二一四	南二五一七一四	午二三一一三	南四六〇三〇八	加三八〇一	加八二九	四
五諸侯五	未二四二六四八	北二七二四一三	未二一四〇一二	北五四四三八	加五六一八	減八三四	五

	經	緯					
積薪東增三	未 二四 二七 二九	北 二二 五八 〇九	未 二二 二四 五八	北 一 二二 二〇	加 五四 三四	減 八 三四	五
水位內增十	未 二四 三二 四六	北 一三 一一 三五	未 二四 〇七 二三	南 八 一五 一七	加 五一 〇五	減 八 三五	五
弧矢北增十二	未 二四 三五 一一	南 一六 三六 一一	午 〇 一一 一八	南 三七 三二 二五	加 四一 一五	加 八 三四	五
南河東增六	未 二四 三六 一〇	北 二 二三 四六	未 二六 〇四 四七	南 一八 五三 〇〇	加 四七 三一	減 八 三四	五
弧矢北增十七	未 二四 三七 二七	南 二四 一四 二四	午 二 二九 一四	南 四四 五八 四九	加 三八 二六	加 八 三四	五
弧矢北增十一	未 二五 〇七 一一	南 一四 一〇 一〇	午 〇 一一 〇五	南 三五 〇三 一〇	加 四二 〇七	加 八 四三	六
水位北增五	未 二五 一〇 二四	北 二〇 三二 三五	未 二三 二八 三四	南 〇 五四 四一	加 五三 三七	減 八 四七	六

赤道鶉首宮恒星	赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
水位北增九	經 未 二五 三五 三四 緯 北 一六 二六 三七	未 二四 三四 一三 南 四 五二 四六	加 五二 〇八 減 八 五四	六
弧矢南增二十三	經 未 二五 五一 四二 緯 南 三九 五四 三五	午 一一 三三 三一 南 五九 四二 三八	加 三一 二九 加 八 五七	四
弧矢南增二十一	經 未 二五 五四 三九 緯 南 三八 一一 〇八	午 一〇 三〇 一二 南 五八 〇四 二七	加 三二 二四 加 八 五八	五
飛魚六	經 未 二六 一三 〇六 緯 南 七一 五六 二〇	卯 一二 〇五 四八 南 七九 二一 四六	減 九 二六 加 八 五六	五
南河東增七	經 未 二六 一五 五二 緯 北 二 五三 〇七	未 二七 四二 三〇 南 一八 〇六 一〇	加 四七 四〇 減 九 〇七	六
爟西增二	經 未 二六 二〇 四二 緯 北 二六 〇四 〇六	未 二三 三四 五八 北 四 四三 一一	加 五五 三六 減 九 〇九	六

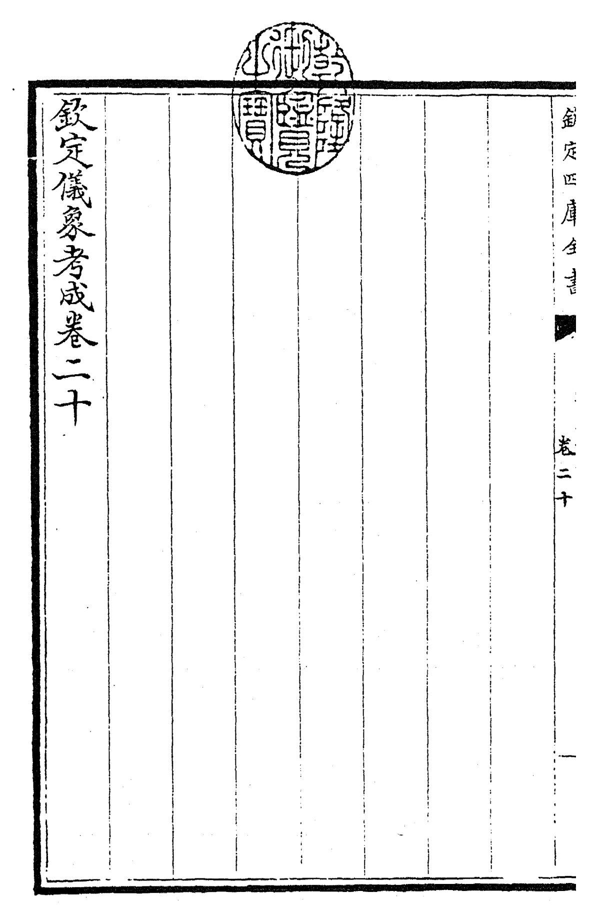
星名	經	value	緯	value	經	value	緯	value	經	value	緯	value	等
小斗九	未	二六 二七 二六	南	七六 〇五 二五	寅	〇 三〇 五二	南	七七 二五 五六	減	三七 一三	加	一九 〇一	五
弧矢北增十五	未	二六 二七 五二	南	二二 一二 五四	午	四 〇五 四三	南	四二 三六 四〇	加	三九 二〇	加	九 一〇	四
水位北增七	未	二六 三〇 三一	北	一七 五九 〇二	未	二五 〇九 四六	南	三 一二 三五	加	五二 三七	減	九 一三	六
爟西增一	未	二六 三三 二五	北	三五 四五 五一	未	二三 四九 一一	北	四 二七 一五	加	五五 二九	減	九 一四	六
水位北增八	未	二六 四三 〇〇	北	一七 〇八 一九	未	二五 三〇 三〇	南	四 〇〇 二一	加	五二 一九	減	九 一七	六
南河東增十	未	二六 四三 五五	南	三 〇〇 二二	未	二九 二四 〇八	南	二三 四七 五〇	加	四五 四八	加	九 一五	五
弧矢四	未	二六 五二 〇四	南	二九 三七 五〇	午	七 二二 五〇	南	四九 四〇 四七	加	三六 二七	加	九 一七	六

赤道鶉首宮恒星		赤道 宮度分秒	黃道 宮度分秒	赤道歲差 分秒微	星等
爟西增三	經	未 二六 五五 五九	未 二三 三九 二八	加 五六 三三	五
	緯	北 二八 二九 〇五	北 七 一一 二六	減 九 二一	
弧矢北增十六	經	未 二七 〇一 四七	午 四 五五 二四	加 三九 一三	六
	緯	南 三三 三七 五〇	南 四二 五三 一〇	加 九 二〇	
南河東增九	經	未 二七 〇二 三五	未 二九 一四 四四	加 四六 三三	五
	緯	南 〇 四二 一三	南 二一 二八 四二	加 九 二一	
南河東增八	經	未 二七 一三 〇七	未 二八 四〇 〇七	加 四七 四一	四
	緯	北 三 〇〇 一二	南 一七 四八 二七	減 九 二六	
上台西增一	經	未 二七 一八 五五	未 一九 〇三 〇四	加 一 〇九 五三	五
	緯	北 五二 一二 四五	北 三〇 三一 二六	減 九 三〇	
天社東增一	經	未 二七 三四 四四	午 二七 一二 四九	加 三三 二八	三
	緯	南 五二 一五 二一	南 七〇 一七 五九	加 九 二九	

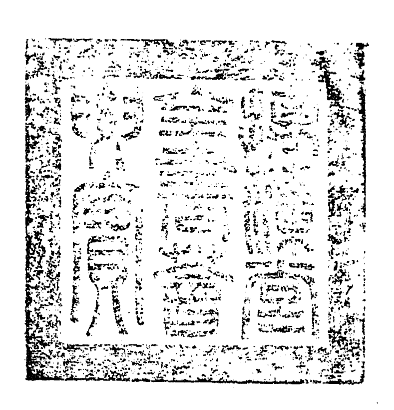
星名	經	緯					
水位三	未 二七 四二 一三	北 一三 四九 二二	未 二七 〇三 三四	南 七 〇五 三〇	加 五一 一〇	減 九 三六	五
水位北增六	未 二八 一〇 一八	北 二二 一八 〇四	未 二五 五四 二六	北 一 一九 一三	加 五四 〇三	減 九 四四	五
爟西增四	未 二八 一六 二七	北 二八 一二 一二	未 二四 五二 四六	北 七 〇八 〇一	加 五六 一八	減 九 四六	六
弧矢北增十四	未 二八 二〇 三二	南 一九 〇〇 五〇	午 五 一九 二四	南 三九 〇四 四五	加 四〇 三六	加 九 四五	六
水位東增十一	未 二八 三三 三四	北 一四 二一 二六	未 二七 四六 四二	南 六 二四 三五	加 五一 一七	減 九 五一	六
弧矢南增二十二	未 二八 三八 四六	南 三九 一五 四一	午 一五 〇〇 四一	南 五八 二〇 三七	加 三二 一一	加 九 五〇	二
爟內增五	未 二八 四〇 一一	北 二六 三四 二五	未 二五 三二 二三	北 一五 三六 〇四	加 五五 三七	減 九 五四	六

赤道鶉首宮恒星	赤道 宮	度	分	秒	黃道 宮	度	分	秒	赤道歲差	分	秒	微	星等
爟一	經 未	二八	四四	三四	未	二五	三九	四九	加		五五	三〇	四
	緯 北	二六	一五	五九	北	五	一八	四四	減		九	五五	
外廚西增一	經 未	二八	五五	三九	午	一	三四	三三	加		四六	〇三	六
	緯 南	二	一五	四九	南	二二	三七	三五	加		九	五七	
内階西增五	經 未	二九	〇八	三四	未	一七	五九	〇〇	加	一	一七	三七	五
	緯 北	六〇	一九	一五	北	三八	三八	五〇	減		一〇	〇六	
爟四	經 未	二九	一八	一六	未	二五	二〇	二七	加		五七	〇五	五
	緯 北	三〇	二三	三五	北	九	二七	二二	減		一〇	〇五	
水位四	經 未	二九	二一	五九	未	二七	四五	二二	加		五二	三七	五
	緯 北	一八	二三	四四	南	二一	七	五二	減		一〇	〇六	
弧矢北增十三	經 未	二九	二三	四二	午	六	二四	〇六	加		四〇	五〇	五
	緯 南	一八	三〇	三三	南	三八	二〇	四〇	加		一〇	〇五	

星名	經				緯				經				緯				經				緯				等
外廚南增十五	未	二九	二六	五一	南	一二	三〇	二〇	午	四	四一	一九	南	三二	三〇	一七	加		四二	五二	加		一〇	〇六	六
外廚南增十四	未	二九	四二	一二	南	一二	〇三	三八	午	五	〇七	五二	南	三二	五九	一〇	加		四二	四〇	加		一〇	一二	六
外廚南增十六	未	二九	四八	五五	南	一二	一一	〇〇	午	五	〇〇	四七	南	三二	〇六	二七	加		四二	五七	加		一〇	一二	四
内階西增四	未	二九	五一	四九	北	五八	二八	一八	未	一九	〇〇	五二	北	三六	五六	五〇	加	一	一五	一三	減		一〇	一九	六



欽定儀象考成卷二十



總校官候補中書臣吳紹澯

校對官中官正臣郭長發

謄錄監生臣袁文宿